CATALOGUE 2011-2012

GC EUROPE N.V.
Head Office - Researchpark - Haasrode-Leuven 1240 - Interleuvenlaan 33 - B-3001 Leuven
Tél. +32.16.74.10.00 - Fax. +32.16.40.48.32
info@gceurope.com - http://www.gceurope.com

GC BENELUX B.V.
Edisonbaan 12
NL - 3439 MN Nieuwegein
Tél. +31.30.630.85.00
Fax. +31.30.605.59.86
info@benelux.gceurope.com
http://benelux.gceurope.com

GC UNITED KINGDOM Ltd.
12-15, Coopers Court
Newport Pagnell
UK - Bucks. MK16 8JS
Tél. +44.1908.218.999
Fax. +44.1908.218.900
info@uk.gceurope.com
http://uk.gceurope.com

GC FRANCE s.a.s.
9 bis, Avenue du Bouton d'Or - BP 166
F - 94384 Bonneuil sur Marne Cedex
Tél. +33.1.49.80.37.91
Fax.+33.1.49.80.37.90
info@france.gceurope.com
http://france.gceurope.com

GC GERMANY GmbH
Seifgrundstrasse 2
D- 61348 Bad Homburg
Tél. +49.61.72.99.59.60
Fax. +49.61.72.99.59.66.6
info@germany.gceurope.com
http://germany.gceurope.com

GC NORDIC AB
Finnish Branch
Vanha Hommaksentie 11B
FIN-02430 Masala
Tél. & Fax. +358.9.221.82.59
info@finland.gceurope.com
http://finland.gceurope.com

GC NORDIC AB
Danish Branch
Harbour House
Sundkrogsgade 21
DK-2100 København
Tél. +45 23 26 03 82
info@denmark.gceurope.com
http://nordic.gceurope.com

GC NORDIC AB
Förrådsvägen 18 A
S-141 46 Huddinge
Tél. +46 8 555 793 12
Fax. +46 8 555 788 05
info@nordic.gceurope.com
http://nordic.gceurope.com

GC ITALIA S.r.l.
Via Calabria 1
I-20098 San Giuliano Milanese
Tél. +39.02.98.28.20.68
Fax. +39.02.98.28.21.00
info@italy.gceurope.com
http://italy.gceurope.com

GC AUSTRIA GmbH
Tallak 124
A-8103 Rein bei Graz
Tél. +43.3124.54020
Fax. +43.3124.54020.40
info@austria.gceurope.com
http://austria.gceurope.com

GC AUSTRIA GmbH
Swiss Office
Bergstrasse 31
CH-8890 Flums
Tél. + 41.81.734.02.70
Fax. +41.81.734.02.71
info@switzerland.gceurope.com
http://switzerland.gceurope.com

GC IBÉRICA
Dental Products, S.L.
Edificio Codesa 2
Playa de las Americas, 2, 1°, Of. 4
ES -28230 Las Rozas, Madrid
Tél. +34.916.364.340
Fax.+34.916.364.341
info@spain.gceurope.com
http://spain.gceurope.com

GC EUROPE N.V.
East European Office
Siget 19b
HR-10020 Zagreb
Tél. +385.1.46.78.474
Fax. +385.1.46.78.473
info@eeo.gceurope.com
http://eeo.gceurope.com

z M CA FR 1105 09/11

GC EUROPE

GC EUROPE CATALOGUE CABINET & LABORATOIRE 2011-2012

SOURIRE AU MONDE

INDEX CATEGORIE

MINIMUM INTERVENTION

I Identifier 8
P Prévenir 10
R Restaurer 13
Maintenance 13

DENTISTERIE RESTAURATRICE

C Reconstitution de moignon 25
D Restauration directe 16

DENTISTERIE PROTHÉTIQUE POUR LE PRATICIEN

I Prise d'empreinte 36
L Scellement 46
R Rebasage & Conditionneur 54
T C&B provisoire 42

DENTISTERIE PROTHÉTIQUE POUR LE PROTHÉSISTE DENTAIRE

C Couronne & Bridge 65
I Prise d'empreinte 60
Mise en revêtement 61
M Maquette 60
Modèle d'empreinte 58
P Primers 78

EDUCATION

E EDUCATION 80

INDEX PRODUITS

A GC Application guide 49
GC Aroma Fine Plus 38
B GC Bite Compound 41
C GC Caviton 30
GC Cavity Conditioner 31
GC Ceramic Primer 78
GC Closed-bite Trays 40
GC G-Cera ORBIT VEST 66
GC Coe-Pak (Automix) 55
GC Composite Primer 78
GC Cosmotech VEST 66
D GC Dentin Conditioner 31
GC Dentulous Trays 39
GC Dia Polisher 32
GC Dry Mouth Gel 12
E GC Edentulous Trays 39
GC Epitex 33
GC Equia 26
GC Exajet 38
GC Exafast NDS & Exafast Putty 37
GC EXA'lence 36
GC Examix NDS & GC Exaflex Putty 37
GC Exabite II NDS 45
F GC Fiber Post 25
GC Freegenol 44
GC FujiCEM (Automix) 47
GC Fit Checker II 45
GC Fit Checker 45
GC Fuji I 48
GC Fuji II LC Improved 29
GC Fuji IX GP 28
GC Fuji VIII GP 29
GC Fuji LINING LC 30
GC Fuji LINING LC Paste Pak 30
GC Fuji ORTHO 51
GC Fuji ORTHO BAND LC Paste Pak 52
GC Fuji ORTHO BAND Paste Pak 53
GC Fuji ORTHO Gel Conditioner 53
GC Fuji ORTHO LC 51
GC Fuji ORTHO LC Paste Pak Automix 50
GC Fuji PLUS (EWT) 48
GC Fuji TEMP LT 44
GC Fuji Triage 12
GC Fujirock EP 58
GC Fujirock OptiFlow 59
GC Fujirock OptiXscan 59
GC Fujivest II 64
GC Fujivest Platinum 62
GC Fujivest Premium 63
GC Fujivest Super 64
G GC G-ænial Anterior & Posterior 18
GC G-ænial Bond 16
GC G-ænial Flo 23
GC G-ænial Universal Flo 22
GC G-Bond 17
GC G-CEM (Automix) 46
GC G-Cera ORBIT VEST 66
GC G-Coat PLUS 32
GC GRADIA 76
GC GRADIA Core 25
GC GRADIA Direct 20
GC Gradia Direct Flo 24
GC Gradia LoFlo 24
GC GRADIA Gum shades 77
I GC Impression Separation Wafer 40
GC Initial Zr-FS / GC Initial AL 70
GC Initial Connector Paste 69
GC Initial Gum & Bleach shades 72
GC Initial INmetalbond 69
GC Initial IQ – Lustre Pastes NF 73
GC Initial IQ – One Body – Layering Concept 74
GC Initial IQ – One Body – Press Concept 75
GC Initial MC / GC Initial Ti / GC Initial LF 68
GC Initial PC & GC Initial LF 71
GC Initial Ti Bonder 69
GC ISO Functional Sticks 41
K GC Kalore 21
L GC Labolight LV-III 79
M GC MI Paste Plus 11
GC Metal Primer II 78
GC MultiPressVest 66
N GC New Casting LINER 65
GC New Metal Strips 33
O GC Optiglaze 77
GC ORTHO Gel Conditioner 53
GC Ostron 60
P GC Pattern Resin LS 60
GC Pliers 44
R GC Reline 54
GC Reline Soft 55
GC Reline Extra Soft 55
GC Revotek LC 43
S GC Saliva-Check Buffer 9
GC Saliva-Check Mutans 9
GC Stellavest 65
GC Steplight SL-I 79
T GC Tooth Mousse 10
GC Tissue Conditioner 54
GC Treclean 41
GC Tri Plaque ID Gel 8
U GC Unifast III 42
GC Unifast LC 43
GC Unifast TRAD 42
V GC Vest-G 65

PRINTED BY ARTOOS
☑ ISO 14001
☑ 100% GREEN POWER
☑ CLIMATE NEUTRAL COMPANY
☑ SUSTAINABLE DEVELOPMENT

PRINTED CLIMATE NEUTRALLY
certificate number: 952-53520-0511-1249
www.artoos.be

FSC www.fsc.org
MIX
Paper from responsible sources
FSC® C007370

Les teintes mentionnées dans ce catalogue sont des teintes Vita® ou des teintes GC. Vita® est une marque déposée de Vita® - Zahnfabrik Bad Säckingen, Allemagne. RECALDENT™ est une marque déposée utilisée sous licence

TABLE DES MATIÈRES

2011-2012

MINIMUM INTERVENTION

MI Identifier	Intro	8
	Test de plaque	8
	Test salivaire	9
	Test bactérien	9
MI Prévenir	Intro	10
	Crème reminéralisante	10
	CVI – fluide	12
	Gel de confort	12
MI Restaurer	Intro	13
MI Maintenir	Intro	13

DENTISTERIE RESTAURATRICE

Restauration directe	Collage	16
	Composite Antérieur & Postérieur	18
	Composite Universel	21
	Composite Fluide	22
	CVI – Haute viscosité	26
	CVI – Modifié par adjonction de résine	29
	CVI - Lining	30
	Obturation Provisoire	30
	Coating & conditionnement	31
	Finition & polissage	32
Reconstitution de moignon	Tenons	25
	Composite	25

DENTISTERIE PROTHÉTIQUE POUR LE PRATICIEN

Prise d'empreinte	VPES	36
	Silicone	37
	Alginate	38
	Porte-empreinte	39
	Accessoires	40
	Thermoplastique	41
C&B provisoire	Résine	42
	Composite	43
	Scellement provisoire	44
	Silicone	45
Scellement	Composite	46
	CVI- conventionnel et modifié par adjonction de résine	47
Rebasage & Conditionneur	Résine	54
	Silicone	55
	Parodontologie	55

DENTISTERIE PROTHÉTIQUE POUR LE PROTHÉSISTE DENTAIRE

Modèle d'empreinte	Plâtre de Type 4	58
Maquette	Résine	60
Prise d'empreinte	Porte empreinte individuel	60
Mise en revêtement	Pour alliage	61
	Pour céramique	64
Couronne & Bridge	Céramique	67
	Liant céramique	69
	Céramique	70
	Colorants céramique 3D	73
	Céramique One-Body	74
	Composite	76
	Composite teinte gencive	77
	Coating	77
	Unité de polymerisation composite	79
Primers	Primer métal - composite	78
	Primer composite - céramique	78

FORMATION

FORMATION	GC Europe Campus	80

Les teintes mentionnées dans ce catalogue sont des teintes Vita® ou des teintes GC. Vita® est une marque déposée de Vita® - Zahnfabrik Bad Säckingen, Allemagne.
RECALDENT est une marque déposée utilisée sous licence

INTRODUCTION

Makoto Nakao
Président Directeur Général
GC Corporation

CONTRIBUER À LA SANTÉ BUCCO-DENTAIRE ET À LA SÉCURITÉ SANITAIRE

Tendre vers une amélioration de la qualité de vie et garder santé, beauté et jeunesse sont des souhaits communs à une grande partie de la population à travers le monde. Un des rôles majeur de la dentisterie du futur sera de contribuer à la réalisation des ces souhaits. C'est pour cette raison que notre Centre de Recherche en Dentisterie Prothétique, le Prostho Research Center 2010, a pour mission de travailler au développement de produits dentaires adaptés à notre société vieillissante afin de lui permettre de conserver santé bucco-dentaire et esthétique du sourire. En tant que société innovante, nous engageons en permanence de nombreuses ressources en recherche et développement afin de révolutionner et moderniser la dentisterie. Notre but ultime est de développer des produits dépassant non seulement les qualités des références mondiales en la matière, mais contribuant également à la protection de l'environnement et par conséquent de la population mondiale. Depuis la création de GC en 1921, nous sommes voués à la dentisterie et prenons cette responsabilité très à cœur. Suivant cette tradition dont nous sommes fiers, notre but est de s'assurer que le 21ème siècle sera le siècle de la santé.

NOS ACTIVITÉS DE RECHERCHE ET DÉVELOPPEMENT SE POURSUIVENT

Notre philosophie d'entreprise consiste notamment à revoir, améliorer et étendre continuellement notre gamme de produits et nos compétences en utilisant des méthodes de recherche et de développements éprouvées, actuelles et reconnues. GC Corporation a obtenu la Japan Quality Medal (Médaille Japonaise de la Qualité) qui est la plus haute distinction au monde en matière de gestion de la qualité. Nous produisons plus de 600 produits différents, couvrant ainsi toutes les gammes de consommables, instruments et dispositifs pour l'art dentaire au cabinet comme au laboratoire. En 2007, GC Corporation a inauguré son nouveau centre de R&D afin de dynamiser encore plus la recherche et développement au sein de notre entreprise. De nouveaux espaces créatifs ont été conçus afin de créer un cercle de communication permettant l'échange libre d'idées et d'informations entre les chercheurs et l'apport d'inspiration mutuelle. En suivant cette philosophie d'échange et de communication, nous avons inauguré en 2011 notre nouveau Siège Social : un bâtiment de 9 étages, 5600 mètres carrés, comprenant des espaces de communication ouverts, des salles de motivation, de nombreuses salles de conférences et de formations et des bureaux. Ce nouveau centre est particulièrement destiné à recevoir nos clients et à permettre un meilleur partage de connaissances. Parce que nous sommes convaincus que la clé de notre succès réside dans une meilleure compréhension des attentes et des besoins de nos clients.

"SEMUI" POUR LE BÉNÉFICE DE TOUS

Chaque jour, nous suivons le principe de "Semui" – la philosophie traditionnelle de notre entreprise- fondement du succès de notre travail. Cela représente une combinaison entre le désintéressement, l'objectivité, la charité et une grande sagesse. Notre travail d'équipe est basé sur l'appropriation et l'application de ce concept. Cela nous amène à nous fixer comme objectifs le maintien de la qualité constante de nos produits et la recherche de la satisfaction la plus élevée de nos clients. Nous sommes persuadés que le 21ème siècle sera celui de la santé, et que nous, GC, contribuerons grandement à atteindre ce but.

Makoto Nakao
Président Directeur Général
GC Corporation

TRADITION

GC EUROPE est la filiale européenne de GC Corporation. Depuis plus de 25 ans nous sommes reconnus par les chirurgiens dentistes et les prothésistes dentaires pour la qualité élevée et constante de nos produits, leur facilité de manipulation et notre service à la clientèle. Notre MISSION est de devenir l'entreprise dentaire de référence en Europe : c'est pour cette raison que nous continuerons à investir dans des systèmes et des produits innovants afin d'offrir à nos clients des produits à valeur ajoutée.

Ce faisant, nous remplirons notre MISSION qui consiste à faire de GC l'une des principales sociétés de santé bucco-dentaire. Notre objectif est d'être une entreprise offrant des poduits et de services de classe mondiale à l'ensemble des professionnels dentaires Européens.

SCIENCE ET INNOVATION

Notre objectif est clair : en tant que société innovante riche de tradition et d'expérience, nous voulons faire franchir d'autres étapes à l'art dentaire – tout en se basant sur les dernières connaissances scientifiques.

C'est pourquoi GC EUROPE soutient depuis de nombreuses années la très réputée Faculté Dentaire de l'Université de Louvain en Belgique et de nombreux autres pôles d'excellence. Par le biais de la Chaire Toshio Nakao, nous promouvons la recherche sur l'adhésion de tous les matériaux dentaires afin de mieux comprendre le fonctionnement de l'adhésion à la dentine et à l'émail et nous traduisons ces connaissances par le développement de produits innovants.

INNOVATION ET PARTENARIAT

Grâce aux efforts intensifs de coopération et au dialogue constant avec les chirurgiens dentistes et les prothésistes, nous sommes en mesure d'identifier clairement les tendances et de déterminer au plus tôt les exigences et les besoins de la profession. Ceci s'est traduit par l'introduction du concept novateur de "l'Intervention Minimum", assis sur trois pierres angulaires : identification, prévention et restauration. Après les premiers produits de prévention et de diagnostic de ce programme, le GC Tooth Mousse, MI Paste Plus, GC Saliva-Check Buffer, nous renforçons notre gamme avec Dry Mouth Gel.

PARTENARIAT ET FORMATION

GC Europe répond à la diversité des marchés régionaux en ayant des filiales et une force de vente bien établies dans les principaux pays européens. Un réseau à l'échelle européenne et une base de données centrale nous aident à garantir une livraison rapide et une disponibilité permanente de tous nos produits par le biais de nos partenaires. Une combinaison de produits de haute qualité et un niveau très élevé de formation sont les exigences stratégiques qui feront de notre vision une réalité.

Dans notre nouveau centre de formation « GC Europe Campus », nous n'accueillons pas seulement les chirurgiens dentistes, prothésistes dentaires, hygiénistes et étudiants mais également tous nos partenaires pour veiller à ce que chacun ait l'occasion de suivre nos très nombreux programmes de formation. GC EUROPE est fière d'annoncer que nous avons reçu le prix "Engagement pour l'Excellence" que lui a décerné l'EFQM. Il s'agit d'une nouvelle étape vers notre volonté d'amélioration de nos performances et services. Après tout, tradition et innovation s'appliquent tout autant à nos produits qu'aux services que nous vous fournissons !

Henri Lenn - Président GC Europe

DENTISTERIE RESTAURATRICE

GC G-ænial Antérieur et Postérieur

Vous cherchez le moyen le plus facile de créer l'invisibilité dans vos restaurations ? GC présente GC G-ænial Anterior et Posterior, deux composites de restaurations photopolymérisables qui renforceront vos compétences esthétiques et votre capacité à rendre naturelle chaque restauration.
Voir page 18.

GC G-ænial Flo Flo & Universal

Vous recherchez un composite fluide avec de multiples indications nécessitant une manipulation optimale et une esthétique idéale ? GC a créé GC G-ænial Flo et GC G-ænial Universal Flo, deux matériaux avec une technologie unique de charges… un taux de charge plus élevé en poids et une dispersion plus homogène de ses charges.
Voir pages 22-23.

GC G-ænial Bond

Avec sa possibilité de mordançage sélectif, GC G-ænial Bond offre le meilleur des deux mondes : la simplicité et la réduction des sensibilités post-opératoires apportées par les adhésifs auto-mordançants de 7ème génération avec une plus grande force d'adhésion traditionnellement obtenue avec les adhésifs etch & rinse (mordançage & rinçage).
Voir page 16.

DENTISTERIE PROTHÉTIQUE

GC EXA'lence

Grâce à l'hydrophilie intrinsèque de ce nouveau type de matériau d'empreinte, d'excellentes empreintes peuvent être prises quelques soit l'environnement buccal. Obtenir des empreintes parfaites pour des restaurations parfaitement ajustées dans des circonstances imprévisibles est désormais possible pour tous les professionnels dentaires !
Voir page 36.

GC Fuji ORTHO LC PP Automix et Fuji ORTHO Band LC PP

Ces deux nouveaux membres de la famille GC Fuji ORTHO - verre ionomère modifiés par adjonction de résine - sont extrêmement faciles à utiliser, ne nécessitent ni mordançage acide ni champ sec. La libération de fluor soutenue et rechargeable permet de protéger l'émail et réduit le risque de taches blanches pouvant apparaitre lors du traitement orthodontique.
Voir pages 50 & 52.

GC Kalore

Le «package total» des restaurations esthétiques, intégrant le meilleur de l'innovation industrielle avec les monomères de DuPont. GC Kalore dispose d'une technologie exclusive de faible rétraction; cela signifie que l'adhésion entre les charges et la matrice résineuse est maintenue. Avec une rétraction réduite au minimum, l'intégrité de la restauration en particulier au niveau des marges est assurée.
Voir page 21.

GC GRADIA Core & GC Fiber Post

Le nouveau système de reconstitution corono-radiculaire, GC GRADIA Core et GC Fiber Post simplifie cette procédure en combinant collage et reconstitution de moignon en un seul produit. Une préparation a minima de la dent suffit du fait de ses propriétés adhésives supérieures et de ses tenons de très petit diamètre.
Voir page 25.

GC EQUIA Fil & Coat

Une technologie unique de restauration du 21ième siècle… un placement en bloc pour des restaurations esthétiques et économiques.

Avec une quasi absence de rétraction, une tolérance élevée à l'humidité et aucune sensibilité post-opératoire relevée, GC EQUIA vous offre la possibilité de réaliser des restaurations à long terme en seulement 3 minutes et 25 secondes!
Voir pages 26-27.

GC Initial IQ – One Body, Layering Concept

Grâce au développement de GC Initial IQ - One Body - Concept, GC offre un système compact de céramiques pour la reproduction rapide et facile des teintes Vita. Cette approche permet aux prothésistes de se concentrer sur la morphologie afin de créer, lors de l'étape finale, vitalité et aspect naturel en combinaison avec les nouveaux maquillants céramique en 3 Dimensions GC Initial IQ Lustre Paste NF. Le concept GC Initial IQ – One Body est synonyme de qualité uniforme et reproductible en peu de temps et avec un seul matériau.
Voir page 74.

GC Initial IQ Lustre Pastes NF de GC

Ces maquillants céramique en 3D sont conçus pour apporter profondeur et vitalité aux systèmes pressés Initial (Press-over) et monocouche stratifié (Layering-over), mais également à toute la gamme GC Initial. La « Nouvelle Formule » GC Lustre Pastes est disponible en pots prêts à l'emploi et leur utilisation est devenue universelle. Les GC Lustre Pastes NF offrent une vitalité inégalée et une apparence naturelle glacée à toutes vos restaurations…
Voir page 73.

MINIMUM INTERVENTION

MINIMUM INTERVENTION-PLAN DE TRAITEMENT

Les avancées dans le domaine de la cariologie ont permis une meilleure compréhension du processus carieux. GC a pris l'initiative de transposer sa philosophie de santé bucco-dentaire au sein du cabinet dentaire. L'approche est basée sur le concept de Minimum Intervention (MI), et plus particulièrement sur l'équilibre des fonctions biologiques naturelles de déminéralisation et de reminéralisation de la structure dentaire.

Avec le plan de traitement MI, GC veut aider les praticiens à mettre en œuvre ces principes au quotidien au Cabinet. Cette façon systématique d'introduire la cariologie dans la pratique clinique quotidienne est jumelée avec les toutes dernières «preuves fondées sur des références et des œuvres». GC souhaite par les processus de diagnostic, de prévention de traitement ou de contrôle, renforcer la qualité de vie de vos patients.

Avec le plan de traitement MI, GC apporte des lignes directrices solides et claires concernant la planification des traitements… le tout illustré par de nombreux cas cliniques:

- Diagnostic,
- Traitements et plans de rappel
- Patient : actions et outils
- Mesures de prévention et de traitements non invasifs
- Traitements de restauration atraumatiques et peu invasifs
- Modèles d'application financiers et pratiques

MINIMUM INTERVENTION Mi™

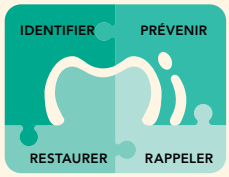
TABLE DES MATIÈRES

MI Identifier	**Test de plaque**	GC Tri Plaque ID Gel	8
	Test salivaire	GC Saliva-Check Buffer	9
		GC Saliva-Check Mutans	9
MI Prévenir	**Crème reminéralisante**	GC Tooth Mousse	10
		GC MI Paste Plus	11
	Gel de confort	GC Dry Mouth Gel	12
	CVI – fluide	GC Fuji Triage	12

Plan de traitement – Cycles

Identifier
les facteurs
de risque

Prévenir
les facteurs
de risque mis en
évidences

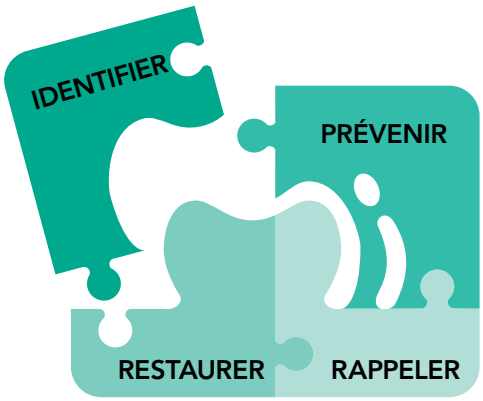


Restaurer
par des traitement peu invasif

Rappeler,
contrôler
selon la
« susceptibilité»
du patient

MI IDENTIFIER

L'examen du patient ne se limite pas aux dents, mais doit prendre en compte les facteurs de risque carieux liés à l'alimentation, aux habitudes de brossage, à la quantité et à la capacité tampon de la salive, au niveau de bactéries cariogènes présentes dans la salive (tels que les Streptococcus Mutans) et au caractère acidogène de la plaque. Dans le but de diagnostiquer et de surveiller les caries, le seuil de diagnostic doit être réduit au tout premier signe clinique de la carie de l'émail. Ces premières formes sont cliniquement décelables dans les fissures et sur les surfaces planes, ainsi que par radiographie au niveau interproximal. L'utilisation d'outils de diagnostic comme les kits GC Saliva Check Mutans, GC Tri Plaque ID Gel, GC Saliva Check Buffer, non seulement vous aide à obtenir les informations les plus pertinentes concernant la susceptibilité carieuse de votre patient, mais aussi, à le motiver.



GC Tri Plaque ID Gel

Evaluation du risque carieux

Un gel révélateur de plaque qui identifie le biofilm récent, mature et acide.

Caractéristiques & avantages

- Outil éducatif et de motivation pour le patient qui lui permet de comprendre la formation des lésions et comment maintenir un environnement sain.
- Un gel unique qui non seulement permet d'identifier l'âge de la plaque mais également son caractère acidogène.
- L'évaluation du risque carieux se fait en quelques minutes.

Comment l'utiliser

Appliquez le GC Tri ID Gel sur la surface de la dent avec un instrument adapté (micro brosse, tampon ou brosse à dent)

Identifie la plaque en fonction de la couleur du gel.

a) Rose ou rouge : plaque récente
b) Bleue ou violette : plaque mature (plus de 48 heures)
c) Bleue Claire : mature avec une production acide importante de la plaque

Conditionnement

GC Tri Plaque ID Gel	
004273	Tube 40g (36ml, environ 130 applications)

GC Saliva-Check Buffer

Test d'évaluation - au cabinet - de la qualité de la salive

Test salivaire effectué sur salive stimulée et non stimulée. La fonction et les caractéristiques de ces deux formes de salive sont différentes. En évaluant les deux, les résultats constituent un diagnostic très utile et un excellent outil de communication.

Caractéristiques & avantages

- Contrôle le débit, la viscosité et la consistance de la salive non stimulée. Ce qui fournit des informations sur les habitudes des patients
- Contrôle le pH de la salive non stimulée : il indique le caractère à risque du niveau d'acidité
- Contrôle la quantité de salive stimulée produite pour identifier une éventuelle pathologie des glandes salivaires
- Contrôle la capacité tampon de la salive stimulée pour établir son efficacité à neutraliser les acides en bouche

Comment l'utiliser

Le test peut se faire dans le cadre d'un examen de routine et le résultat expliqué lors de la discussion avec le patient sur la prévention et le traitement.

Conditionnement

GC Saliva-Check Buffer	
720000	Pack de 20 tests

GC Saliva-Check Mutans

Test de détection rapide - au fauteuil – du niveau des bactéries responsables de l'apparition des caries, les Streptococcus Mutans

GC Saliva-Check Mutans utilise un procédé spécifique d'immuno-chromatographie ce qui signifie que les incubateurs ou autres dispositifs ne sont pas nécessaires. Des résultats précis sont obtenus en seulement 15 minutes.

Caractéristiques & avantages

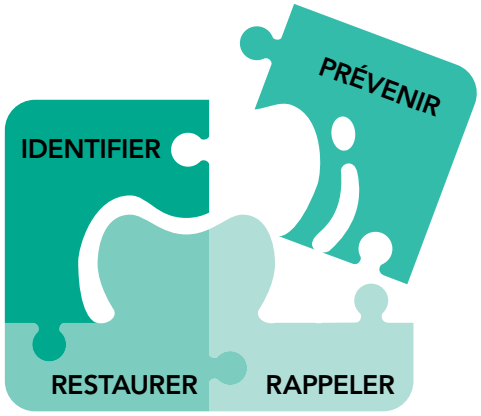
- Kit de détection au fauteuil, sans équipement particulier, uniquement un timer
- Résultats en seulement 15 minutes
- Utilise 2 anticorps monoclonaux qui ne détectent que les S.mutans ; aucune autre bactérie ne vient contaminer les résultats
- Améliore la motivation du patient ayant un flux salivaire insuffisant ou un faible pH en bouche, un régime acide ou une consommation élevée d'hydrate de carbone

Conditionnement

GC Saliva-Check Mutans	
720002	Pack de 10 tests

MI PRÉVENIR

Prévenir la carie est possible, si le patient est prêt à changer certaines de ses habitudes. Habitudes alimentaires et brossage des dents doivent être optimisés afin de rendre plus efficace la prévention. Dans la pratique, les traitements préventifs actifs visent à réduire les facteurs de risque carieux et à promouvoir la reminéralisation. La stratégie efficace consiste à combiner un nettoyage professionnel des dents, une alimentation saine et les produits GC Tooth Mousse et GC MI Paste Plus qui contribuent à reminéraliser et à rééquilibrer la flore buccale.



GC Tooth Mousse

Calcium et phosphate bio-disponibles

Crème dentaire topique reminéralisante, à base aqueuse sans sucre contenant du RECALDENT™ CPP-ACP

Caractéristiques & avantages

- Délivre du RECALDENT™ Caséine PhosphoPeptide – Phosphate de Calcium Amorphe
- Empêche la déminéralisation de l'émail et favorise la reminéralisation
- Réduit l'hypersensibilité en obturant les tubuli dentinaires ouverts
- Prévient la formation carieuse initiale grâce à ses propriétés anti-cariogènes
- Réduit les taches de décalcification

Indications

- Assure une protection supplémentaire des dents et neutralise les attaques acides
- Pour les patients ayant un risque carieux modéré
- Pendant et/ou après un traitement orthodontique
- Pour désensibiliser avant et après un blanchiment des dents et après un détartrage ou surfaçage radiculaire
- Sans Fluor, adapté aux femmes enceintes et aux enfants de moins de 6 ans

Comment l'utiliser

Tout d'abord, brossez vos dents. Puis appliquez une petite quantité sur la surface des dents avec le doigt propre ou un coton tige et laissez agir 3 à 5 min.

Conditionnement

GC Tooth Mousse (40 g, 35 ml par tube)	
002032	Pack assorti de 10 tubes, 2 tubes de chaque parfum (Melon, Fraise, Tutti Frutti, Menthe & Vanille)
002520	Fraise, Pack de 10 tubes
002270	Vanille, Pack de 10 tubes
002523	Tutti-Frutti, Pack de 10 tubes
002522	Menthe, Pack de 10 tubes
002521	Melon, Pack de 10 tubes

2010 REALITY Five Star Award ★★★★★ REALITY'S CHOICES

THE DENTAL ADVISOR ++++½

THE DENTAL ADVISOR Editors' Choice

GC MI Paste Plus

Calcium, phosphate et fluor bio-disponibles

Crème dentaire topique reminéralisante, sans sucre à base aqueuse contenant du GC RECALDENT™ CPP-ACP et du fluor.

Caractéristiques & avantages

- Tous les avantages de GC Tooth Mousse, avec 900 ppm d'une forme brevetée et unique de fluor
- Neutralise les changements de pH de la plaque
- Empêche l'adhésion et la prolifération des Streptococcus mutans et sobrinus
- Reminéralise les lésions initiales de l'émail et le rend plus résistant
- Optimise le « transport » et l'absorption du fluor par l'émail

Indications

- Pendant et après un traitement orthodontique, particulièrement en cas de taches de décalcification
- Pour les patients qui contrôlent mal la plaque dentaire et présentent un risque carieux modéré ou élevé
- Pour les patients souffrant d'un milieu buccal acide et de reflux gastriques
- Pour les femmes enceintes

Comment l'utiliser

Au cabinet : appliquez après un soin dentaire, à l'aide de brossettes, de cotons ou avec un doigt ganté.
A la maison : appliquez après le brossage des dents avec le doigt ou à l'aide d'un porte-empreinte individuel.

Conditionnement

GC MI Paste Plus (40 g, 35 ml par tube)	
002614	Pack assorti de 10 tubes, 2 tubes de chaque parfum (Melon, Fraise, Tutti Frutti, Menthe & Vanille)
002886	Fraise, Pack of 10
002887	Melon, Pack de 10
002888	Vanille, Pack de 10
002889	Tutti Frutti, Pack de 10
002621	Menthe, Pack de 10

Le CPP-ACP a été mis au point par la Faculté des Sciences Dentaires de l'Université de Melbourne, Victoria/Australie. RECALDENT™ est utilisé sous licence. RECALDENT™ (CPP-ACP) est dérivé de la caséine du lait. Ne pas utiliser chez les patients allergiques aux protéines de lait de vache et/ou aux hydroxybenzoates.

GC Dry Mouth Gel

Confort et soulagement pour les bouches sèches…

Un gel au pH neutre conçu pour apporter un soulagement aux bouches sèches et fournir un confort durable et apaisant aux patients souffrant de ce symptôme.

Caractéristiques et avantages

- Soulage les bouches sèches et apporte un confort longue-durée
- Un pH neutre qui maintient le pH buccal à un niveau neutre évitant la déminéralisation.
- Un soulagement jusqu'à 4 heures
- Un tube pratique, que l'on peut utiliser n'importe où, n'importe quand dès que nécessaire…
- Disponible en 4 parfums agréables
- Egalement recommandé pour les porteurs de prothèses...

Comment l'utiliser

Mettez une quantité généreuse de gel sur le doigt propre et appliquez sur la face vestibulaire et linguale des dents et sur les muqueuses.

Conditionnement

GC Dry Mouth Gel	
003438	Pack assorti 10 tubes, 4 Menthe, 2 Framboise, 2 Orange, 2 Citron

GC Fuji TRIAGE

Matériau verre ionomère radioopaque de protection de surface

GC Fuji Triage est un matériau verre ionomère à libération élevée de fluor pour la protection des fissures et des surfaces radiculaires, pour la prévention de l'hypersensibilité et pour les procédures de traitements provisoires telles que les scellements endodontiques intermédiaires.

Caractéristiques & avantages

- Peut s'appliquer lorsque le contrôle de la salive n'est pas possible, ce qui permet de traiter des molaires encore (partiellement) recouvertes de tissu mou
- Disponible en blanc et en rose
- Adhésion chimique à la structure dentaire, ni mordançage, ni collage
- Faible viscosité facilitant l'application
- CVI conventionnel chémopolymérisable sans résine ajoutée
- La teinte rose peut le cas échéant être "durcie sur commande" grâce à la chaleur de la lampe à photopolymériser pour une protection précoce contre la déshydratation
- Teinte rose translucide permettant un contrôle visible dans le cadre du suivi des patients
- Libération de fluor très élevée

Indications

- Protection des fissures
- Prévention et contrôle de l'hypersensibilité
- Protection des surfaces radiculaires
- Scellement endodontique intermédiaire

Comment l'utiliser

Appliquez une fine couche de verre ionomère sur la surface de la dent à risque. La couche d'échanges ioniques, résistante à l'acide, apportera une protection supplémentaire à la dent.

Conditionnement

GC Fuji Triage P/L	
002490	Coffret teinte Rose, 1-1 (poudre 15 g, liquide 10 g, GC Dentin Conditioner 6 g et accessoires)
002491	Coffret teinte Blanche, 1-1 (poudre 15 g, liquide 10 g, GC Dentin Conditioner 6 g et accessoires)

GC Fuji Triage CAPS (volume mélangé par capsule 0.13 ml)	
002495	Rose, boite de 50 capsules
002496	Blanc, boite de 50 capsules

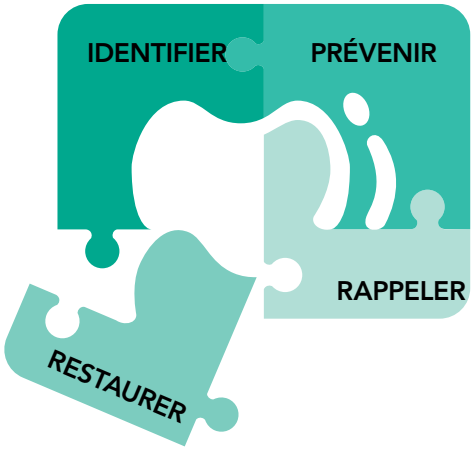
2010 REALITY Five Star Award REALITY'S CHOICES

THE DENTAL ADVISOR ++++

MI RESTAURER

Les matériaux de restauration modernes comme GC EQUIA nécessitent des préparations plus conservatrices comparé aux matériaux traditionnels tels que l'amalgame ou l'or. Ils adhèrent à la structure de la dent et répondent pleinement à la demande esthétique du patient. Atraumatiques et peu invasifs, ces traitements conservent la structure de la dent et favorisent la longévité des restaurations.
D'autres produits peuvent également être utilisés dans le cadre de notre philosophie MI comme le GC Fuji II LC et le GC Fuji triage, le CVI condensable à viscosité élevée GC Fuji IX GP et des matériaux composite de restauration comme les GC G-ænial, GC Gradia Direct & GC Kalore.

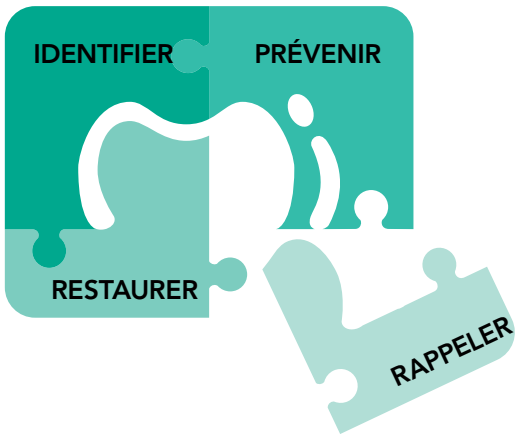
Pour plus de détails sur ces produits, référez-vous à la liste des CVI et des composites de restauration dans le chapitre des produits de dentisterie restauratrice.



MI RAPPELER, CONTRÔLER

En cariologie, le schéma classique (rendre visite à son chirurgien dentiste deux fois par an) est depuis longtemps utilisé. En suivant cette approche, les visites seront trop espacées pour les patients à susceptibilité carieuse élevée, tandis qu'elles seront trop rapprochées pour les patients à susceptibilité basse.

En suivant le plan de traitement MI, l'échelonnement des visites de contrôle sera adapté en fonction des facteurs de risque individuel du patient.



DENTISTERIE RESTAURATRICE

LE BON PRODUIT POUR VOS RESTAURATIONS...

De la simple imperfection à corriger aux restaurations par stratification haut de gamme, la gamme des matériaux de restauration composite GC vous offre toujours de beaux résultats. Vous recherchez un composite antérieur ou postérieur ou plutôt un matériau de restauration universel ? Vous préférez travailler avec un matériau composite fluide ou un composite plus « visqueux » ? GC a la solution : de la famille éprouvée GC GRADIA Direct facile à manipuler, en passant par la gamme conviviale de composites radioopaque appelée GC G-ænial, jusqu'au haut de gamme GC Kalore à faible rétraction bénéficiant de la technologie des monomères de DuPont, tous présentent les caractéristiques du naturel...

Les compléments parfaits à notre gamme de composites sont nos deux adhésifs de 7ème génération : GC G-ænial Bond et GC G-BOND. Les deux se présentent en flacon mono-composant, s'appliquent en une seule couche, offrent une adhésion puissante à long terme entre le composite photopolymérisé, l'émail et la dentine. On ne peut faire plus simple avec de tels résultats cliniques dans le temps : appliquez une couche sur la surface de la dent, laissez agir 10 secondes, soufflez de l'air sous pression maximum et photopolymérisez 10 secondes. GC G-ænial Bond offre la possibilité d'utiliser le mordançage sélectif de l'émail pour augmenter, en toute sécurité, l'adhésion à l'émail.

Avec plus de 30 ans de connaissance et d'expérience dans la technologie de verre ionomère, GC est établi comme le leader européen dans ce domaine. Le Verre ionomère s'est avéré être cliniquement le système d'adhérence le plus réussi... élément essentiel dans toute pratique dentaire moderne. Vous trouverez une réponse à chaque situation clinique dans notre célèbre gamme de verres ionomères conventionnels et modifiés, Fuji. Notre dernier développement est l'introduction en 2007 du système révolutionnaire GC EQUIA. Les praticiens ne sont plus confrontés à des choix difficiles, car, pour la première fois, ils peuvent avoir à la fois l'esthétique et la rentabilité dans un équilibre parfait ! Les restaurations basées sur la technologie du verre ionomère n'ont jamais été aussi esthétiques, translucides, performantes et économiques !

TABLE DES MATIÈRES

Restauration directe	**Adhésif GC**	GC G-ænial Bond	16
		GC G-BOND	17
	Composite Anterieur & Posterieur	GC G-ænial Anterior & Posterior	18
		GC GRADIA Direct	20
	Composite Universel	GC Kalore	21
		GC G-ænial Universal Flo	22
	Composite Fluide	GC G-ænial Flo	23
		GC GRADIA Direct Flo	24
		GC GRADIA Direct LoFlo	24
Reconstitution corono-radiculaire	**Composite**	GC GRADIA Core & GC Fiber Post	25
Restauration directe	**CVI – Haute viscosité**	GC EQUIA	26
		GC Fuji IX GP - Fast - Extra	28
	CVI – Modifié par adjonction de résine	GC Fuji VIII GP	29
		GC Fuji II LC (Improved)	29
	CVI – Fond de cavité	GC Fuji LINING LC Paste Pak	30
		GC Fuji LINING LC	30
	Provisoire	GC Caviton	30
	Protection & conditionneur	GC Cavity Conditioner	31
		GC Dentin Conditioner	31
		GC G-Coat PLUS	32
	Finition & polissage	GC New Metal Strips	33
		GC Epitex	33
		GC Dia Polisher	32

GC G-ænial Bond

Adhésif mono-composant automordançant photopolymérisable

En offrant la possibilité de mordancer sélectivement l'émail, GC G-ænial Bond vous offre le meilleur des deux mondes : la simplicité et la réduction des sensibilités post-opératoires apportées par les adhésifs auto-mordançants avec une plus grande force d'adhésion, traditionnellement obtenue avec les adhésifs etch & rinse (mordançage & rinçage). Le monomère diméthacrylate augmente la perméabilité dans l'émail et la dentine, tandis que l'augmentation du niveau de monomère d'ester phosphate optimise le mordançage. L'interface dentine/adhésif – la zone de nano-interaction – et la présence de cristaux d'hydroxyapatite dans cette zone avec la formule sans HEMA sont les facteurs essentiels de l'adhésion longue durée du GC G-ænial bond.

Caractéristiques & avantages

- Crée une zone de nano-interaction pour une adhésion chimique à la dentine
- Une force d'adhésion supérieure sur l'émail
- Une excellente intégrité marginale indépendamment de la technique et du matériau composite utilisé
- Sans HEMA pour une adhésion longue durée
- Des tests cliniquement indépendants prouvent sa fiabilité
- Peut s'utiliser en mode auto-mordançant ou avec un mordançage sélectif de l'émail

Comment l'utiliser

Laissez agir 10 sec après l'application. Séchez soigneusement 5 sec sous pression d'air MAXIMUM et photopolymérisez 10 sec.
Avec le mordançage sélectif de l'émail, appliquez préalablement sur l'émail l'acide phosphorique à 35% - 40% pendant 10 sec puis utilisez GC G-ænial Bond.

Conditionnement

GC G-ænial Bond	
004217	Starter Kit (1 flacon de 5 ml, 50 applicateurs jetables (fins), 20 plateaux de distribution jetables)
004219	Pack 3 flacons (3 x 5 ml)
004220	Recharge (1 flacon de 5 ml)

Etape par Etape

Avant toute utilisation, lire attentivement le mode d'emploi

G-ænial Bond, auto-mordançage exclusif

1. Appliquez G-ænial Bond

2. Laissez agir 10 sec

3. Séchez sous pression d'air maximum

4. Photopolymérisez 10 sec

G-ænial Bond avec mordançage sélectif préalable de l'émail

1. Mordancez l'émail pendant 10 sec

2. Rincez

3. Séchez

4. Appliquez G-ænial Bond

GC G-BOND

Adhésif monocomposant automordançant photopolymérisable

Le GC G-Bond est un système de collage automordançant photopolymérisable. Facile à utiliser, il utilise à la fois les principes d'adhésion micro-mécanique et chimique. Les deux monomères fonctionnels, le 4-MET et l'ester d'acide phosphorique, se combinent avec des particules nanochargées pour former une interface unique et stable avec la dentine : zone de nano-interaction (NIZ), tout en assurant une adhésion fiable à l'émail.

Caractéristiques & avantages

- Le mordançage léger limite les risques de sensibilités post-opératoires
- La présence de deux monomères aux fonctions distinctes crée une adhésion chimique à la dentine et à l'émail.
- Système mono composant avec une technique de manipulation simplifiée qui permet de gagner du temps : la procédure dure 30 sec
- Facile d'emploi et peu sensible aux variations d'humidité de la dentine
- Sans HEMA pour une adhésion durable dans le temps

Conditionnement

GC G-Bond	
002277	Starter Kit, flacon (1 flacon de 5 ml, 50 applicateurs jetables & 1 plateau distributeur)
002302	Starter Kit, Unit Dose (50 x 0.1 ml unidoses & 50 disposable applicators)

GC G-ænial Anterior & Posterior

Composites de restauration Anterior & Posterior photopolymérisables

GC G-ænial Anterior et Posterior sont deux composites de restauration photopolymérisables qui renforcent votre talent et votre capacité à rendre naturelle chaque restauration. GC G-ænial, matériau de restauration agréable et esthétique, est indiqué pour toutes les classes de restaurations en technique monocouche comme multicouches. Avec GC G-ænial, GC introduit un nouveau concept de teinte avant-gardiste, ou le choix de remplacement de l'émail se fait en fonction de l'âge du patient. La technologie brevetée HDR (High-Density Radiopaque) veille à ce que les restaurations soient facilement décelables aux rayons-X, sans jamais compromettre l'excellente esthétique.

Caractéristiques & avantages

- Une composition unique se traduisant par une réflectivité interne qui reproduit fidèlement celle de la dent naturelle même avec une seule teinte
- Répond à toutes demandes esthétiques avec 22 teintes et 3 opacités différentes
- Consistance et temps de travail adaptés aux différentes classes de restauration
- Manipulation confortable
- Facile et rapide à polir pour une surface lisse et brillante
- Une technologie unique brevetée (HDR) pour un suivi radiologique facilité
- Une résistance élevée à la fracture et à la flexion combinée à un faible module d'élasticité

GC G-ænial Anterior

- Une consistance souple pour une manipulation sans effort
- Un temps de travail d'environ 4 min pour travailler sans stress lors de la réalisation de restaurations multi teintes.

GC G-ænial Posterior

- Facile à sculpter, thixotrope, s'adapte parfaitement aux parois de la cavité.
- Temps de travail de 2 min adapté aux indications postérieures

Comment l'utiliser

Système innovant de sélection de la teinte en fonction de l'âge – remplacement de l'émail :
- Junior Enamel pour les enfants
- Adult Enamel pour les adultes
- Senior Enamel pour les séniors

Conditionnement

GC G-ænial Anterior & Posterior Seringues (Anterior - 2.7 ml/4.7 g Posterior - 2.7 ml/5.5 g)					
003909	Quick Start Kit (7 seringues - A1, A2, A3, B2, JE, AE, IE)				
900538	Advanced Kit (7 seringues - A3.5, AO2, AO3, B1, C3, TE, SE)				
003959	XBW	003947	C3	003956	IE
003939	BW	003948	CV	003958	CVE
003940	A1	003949	CVD	003961	P-A1
003941	A2	003950	AO2	003962	P-A2
003942	A3	003951	AO3	003963	P-A3
003943	A3.5	003952	AO4	003964	P-A3.5
003944	A4	003953	JE	003965	P-JE
003960	B1	003954	AE	003966	P-IE
003945	B2	003957	SE		
003946	B3	003955	TE		
GC G-ænial Anterior & Posterior Unitips (Anterior 0.16 ml/0.28 g Posterior 0.16 ml/0.33 g)					
003908	Quick Start Kit (35 Unitips - 5 de chaque : A1, A2, A3, B2, JE, AE, IE et 1 teintier)				
900539	Advanced Kit (35 Unitips - 5 each of A3.5, AO2, AO3, B1, C3, TE, SE)				
003931	XBW	003923	C3	003918	IE
003919	BW	003916	CV	003930	CVE
003911	A1	003924	CVD	003933	P-A1
003912	A2	003925	AO2	003934	P-A2
003913	A3	003915	AO3	003935	P-A3
003914	A3.5	003926	AO4	003936	P-A3.5
003920	A4	003927	JE	003937	P-JE
003932	B1	003917	AE	003938	P-IE
003921	B2	003929	SE		
003922	B3	003928	TE		
Boite de 20 unitips: A1, A2, A3, A3.5, AO3, CV, AE, IE, P-A1, P-A2, P-A3, P-A3.5, P-JE, P-IE					
Boite de 10 unitips: BW, A4, B1, B2, B3, C3, CVD, AO2, AO4, JE, TE, SE, CVE, XBW					
GC G-ænial Anterior & Posterior Accessoires					
003910	Teintier, 1 pce				
900498	GC Unitip Applier II, 1pce				

Pour plus de détails sur la composition des coffrets et des recharges, référez vous aux brochures ou consultez notre site à l'adresse www.gceurope.com

Logiciels de représentation graphique

Découvrez la manipulation virtuelle des composites GC à travers une interface unique en 3D… et améliorez vos compétences.

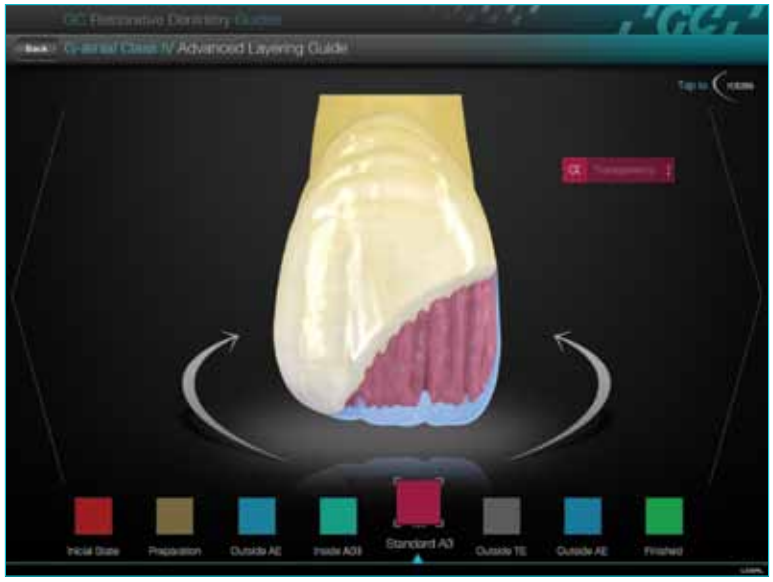
Ce logiciel vous donne une représentation en 3 Dimensions de l'utilisation de nos composites. Cet outil permet d'aller plus loin par un rendu visuel pour :

- la sélection de la bonne teinte
- les différentes techniques d'application
- les différentes possibilités de couche et épaisseur utilisées…

Cet outil propose une fonctionnalité explicite étape par étape.

Contactez votre représentant GC pour savoir comment les utiliser…

http://www.gceurope.com/goto/apps



GC GRADIA Direct

Composites de restauration Anterior & Posterior photopolymérisables

Avec GC GRADIA Direct, vous pouvez répondre à toute demande de restauration esthétique, avec un seul matériau facile à utiliser. Quel que soit le type de procédure, à une ou plusieurs teintes, GC GRADIA Direct permet de réaliser plus facilement et plus rapidement de superbes restaurations naturelles et durables. Grâce à sa remarquable capacité d'adaptation des teintes à la structure dentaire environnante, les restaurations esthétiques sont parfaitement réalisables avec une seule teinte. La combinaison de différentes teintes permet d'obtenir des résultats esthétiques illimités, en utilisant un maximum de trois teintes pour les restaurations antérieures et seulement deux teintes pour les restaurations postérieures.

Caractéristiques & Anterior

- Une résine composite hybride micro-chargée
- Un système de restauration pour tous vos besoins
- Un concept unique composé de teintes Standard, Outside Special et Inside Special pour des restaurations invisibles
- Un temps de travail plus long grâce à une faible sensibilité à la lumière opératoire
- Une viscosité bien équilibrée, permettant une manipulation simple et aisée

GC GRADIA Direct anterior

- Esthétique et douceur de surface excellentes
  Adaptation parfaite à la teinte naturelle de la dent

GC GRADIA Direct Posterior

- Propriétés mécaniques excellentes
- Grande résistance à la fracture pour résister aux contraintes occlusales
- Radioopaque pour être facilement décelable

Comment l'utiliser

Teintes standard : teintes à effet "caméléon" pour les restaurations antérieures et postérieures.
Outside Special : teintes translucides pour restaurations antérieures et postérieures.
Inside Special : teintes opaques pour restaurations antérieures uniquement.

Pour plus de détails sur la composition des coffrets et des recharges, référez vous aux brochures ou consultez notre site à l'adresse www.gceurope.com

Conditionnement

GC GRADIA Direct Seringues (Anterior - 2.7 ml/4 g Posterior - 2.7 ml/4.7 g X - 2.7 ml/5 g)					
002039	Kit Intro (7 seringues - A2, A3, A3.5, AO3, CV, CT, P-A2 & 1 teintier)				
800176	Kit Complet (26 seringues, toutes teintes sauf B1 et XBW & 1 teintier)				
002275	XBW	002048	CVD	002005	P-A3
002050	BW	002046	AO2	002006	P-A3.5
001988	A1	001992	AO3	002055	P-WT
001989	A2	002047	AO4	002008	P-NT
001990	A3	002053	DT	002601	X-A1
001991	A3.5	002049	CT	002602	X-A2
002042	A4	002052	GT	002603	X-A3
002274	B1	001996	NT	002604	X-A3.5
002043	B2	002051	WT	002607	X-AO2
002044	B3	002054	CVT	002605	X-WT
002045	C3	002003	P-A1		
001993	CV	002004	P-A2		
GC GRADIA Direct Unitips (Anterior - 0.16 ml/ 0.24 g Posterior - 0.16 ml/0.28 g X - 0.16 ml/0.30 g)					
001966	Kit Intro (35 unitips - A2, A3, A3.5, AO3, CV, CT, P-A2 & 1 teintier)				
800177	Kit complet (106 unitips, toutes teintes sauf B1 et XBW & 1 teintier)				
002273	XBW	001982	CVD	001999	P-A3
001967	A1	001980	AO2	002000	P-A3.5
001968	A2	001971	AO3	002041	P-WT
001969	A3	001981	AO4	002002	P-NT
001970	A3.5	002040	DT	002590	X-A1
001976	A4	001984	CT	002591	X-A2
002272	B1	001986	GT	002592	X-A3
001977	B2	001975	NT	002593	X-A3.5
001978	B3	001985	WT	002596	X-AO2
001983	BW	001987	CVT	002594	X-WT
001979	C3	001997	P-A1		
001972	CV	001998	P-A2		
Boite de 20 unitips: A1, A2, A3, A3.5, AO3, CV, DT, NT, P-A1, P-A2, P-A3, P-A3.5, P-WT, P-NT, X-A1, X-A2, X-A3, X-A3.5, X-WT					
Boite de 10 unitips: A4, B1, B2, B3, C3, AO2, AO4, CVD, BW, XBW, CT, WT, GT, CVT, X-AO2					
GC GRADIA Direct Accessoires					
002276	Teintier, 1 pce				

2010 REALITY Five Star Award REALITY'S CHOICES

THE DENTAL ADVISOR ++++½

GC Kalore

Composite de restauration universel photopolymérisable

En intégrant le meilleur de l'innovation, le monomère industriel de DuPont, GC Kalore bénéficie d'une technologie exclusive de faible retrait de polymérisation. Au niveau microscopique, cela signifie que pendant et après la polymérisation, l'adhésion entre les charges et la matrice résineuse est maintenue. Avec un stress de rétraction minimisé, l'intégrité de la restauration - particulièrement au niveau marginal - est assurée. Combiné à une incroyable esthétique, GC Kalore vous offre un «package complet» révolutionnaire dans le domaine de la dentisterie restauratrice.

Caractéristiques & avantages

- Le plus faible taux de stress (rétraction, comportement) grâce à la technologie des monomères de DuPont, sous licence exclusive pour GC.
- Les charges pré-polymérisées HDR (High Density Radiopaque), brevetées par GC offrent une résistance élevée à l'abrasion
- L'interface entre la charge et la matrice assure la longévité de vos restaurations
- Excellente manipulation et polissage sans tracas
- Une esthétique supérieure avec une seule ou plusieurs teintes

Comment l'utiliser

Matériau universel pour toutes indications : Classes I, II, III, IV et cavités de classe V

Conditionnement

GC Kalore Seringues (2 ml/4 g)					
003625	Trial Kit (3 seringues - A2, A3, A3.5)				
003572	AO2	003596	GT	003584	B3
003573	AO3	003597	CVT	003585	C2
003574	AO4	003577	A1	003586	C3
003575	OBW	003578	A2	003587	D2
003576	OXBW	003579	A3	003588	CV
003592	WT	003580	A3.5	003589	CVD
003593	DT	003581	A4	003590	BW
003594	CT	003582	B1	003591	XBW
003595	NT	003583	B2		

GC Kalore Unitips (0.16 ml/0.3 g)					
003570	Trial Kit (50 Unitips - 20x A2, 20x A3, 10x A3.5)				
003598	AO2	003611	GT	003620	B3
003599	AO3	003612	CVT	003621	C2
003600	AO4	003613	A1	003622	C3
003601	OBW	003614	A2	003623	D2
003602	OXBW	003615	A3	003603	CV
003607	WT	003616	A3.5	003604	CVD
003608	DT	003617	A4	003605	BW
003609	CT	003618	B1	003606	XBW
003610	NT	003619	B2		
Boite de 20 unitips: A1, A2, A3, A3.5, A4, B1, B2, B3, C2, C3, D2					
Boite de 10 unitips: XBW, BW, CV, CVD, AO2, AO3, AO4, OBW, OXBW, WT, DT, CT, NT, GT, CVT					
GC Kalore Accessoires					
003571	Teintier, 1 pce				
900498	GC Unitip Applier II, 1pce				

Pour plus de détails sur la composition des coffrets et des recharges, référez-vous aux brochures spécifiques ou consultez notre site à l'adresse www.gceurope.com

2010 REALITY Five Star Award REALITY'S CHOICES

THE DENTAL ADVISOR ++++½

THE DENTAL ADVISOR

GC G-ænial Universal Flo

Composite universel fluide photopolymérisable à viscosité élevée

GC G-ænial Universal Flo offre un certain nombre de solutions intelligentes et pratiques ce qui fait de lui bien plus qu'un fluide standard : les performances physiques d'un composite classique mais avec une consistance fluide ! GC G-ænial Universal Flo présente la combinaison exclusive d'une viscosité fluide, pour un placement facile combinée à des propriétés physiques exceptionnelles pour des restaurations sûres et durables.

Caractéristiques & avantages

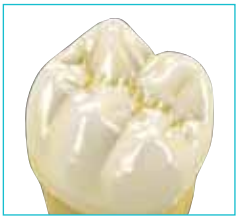
- Des propriétés physiques élevées pour des restaurations durables
- Une viscosité soigneusement équilibrée : fluide pour un placement aisé mais également hautement thixotrope pour maintenir sa forme
- Brillance élevée et maintient poli de surface
- Peut être considéré comme un matériau auto-polissant.
- Une superbe esthétique invisible sans compromis
- Une gamme de 15 teintes avec 3 différents niveaux de translucidité
- Une seringue spéciale qui apporte une solution économique et ergonomique pour une application améliorée

Conditionnement

GC G-ænial Universal Flo (2 ml/3.4 g par seringue), 10 embouts	
004202	A1, 1 seringue
004203	A2, 1 seringue
004204	A3, 1 seringue
004205	A3.5, 1 seringue
004206	A4, 1 seringue
004213	BW, 1 seringue
004207	B1, 1 seringue
004208	B2, 1 seringue
004209	B3, 1 seringue
004210	C3, 1 seringue
004214	CV, 1 seringue
004211	AO2, 1 seringue
004212	AO3, 1 seringue
004215	JE, 1 seringue
004216	AE, 1 seringue
004193	Embouts applicateurs III, 15 pcs

Classe I, II, III IV, V

Barre de contention



Intervention a minima

GC G-ænial Flo

Composite fluide radioopaque photopolymérisable

GC G-ænial Flo est un composite radioopaque fluide d'une grande simplicité d'utilisation avec toutes les caractéristiques indispensables pour offrir des résultats cliniques optimum. Sa fluidité, sa parfaite adaptation, et sa radioopacité élevée font du GC G-ænial Flo le matériau idéal comme liner ou pour bloquer les contre-dépouilles, préparations pour cavités tunnel ou pour restaurer les petits défauts.

Caractéristiques & avantages

- Une grande mouillabilité qui permet une parfaite adaptation aux parois de la cavité, en évitant de « piéger » des bulles d'air.
- Une radioopacité de 230% Al environ, ce qui facilite le suivi radiographique.
- Des propriétés physiques bien équilibrées parfaitement adaptées aux indications du produit.
- Disponible en 8 teintes dont 2 teintes opaques

Conditionnement

GC G-ænial Flo (2 ml/3.8 g par seringue), 10 embouts	
004194	A1, 1 seringue
004195	A2, 1 seringue
004196	A3, 1 seringue
004197	A3.5, 1 seringue
004198	A4, 1 seringue
004201	CV, 1 seringue
004199	AO2, 1 seringue
004200	AO3, 1 seringue
004193	Embouts applicateurs III, 15 pcs

Liner

Restaurations de petits défauts

Scellement des fissures

Comblement des contre-dépouilles

Restauration tunnel

GC GRADIA Direct LoFlo

Composite hybride fluide photopolymérisable à viscosité élevée

GC GRADIA Direct LoFlo, premier composite fluide considéré comme un véritable matériau de restauration, non seulement pour la classe V ou comme liner, mais aussi pour les restaurations de classe I, classe II et classe III. Avec la technologie HDR (High-Density Radiopaque), GC propose un matériau de restauration fluide aux propriétés physiques inégalées.

Caractéristiques & avantages

- Mouillabilité pour une adaptabilité parfaite sans couler
- Résistance à l'usure et à la fracture similaire à celle des composites postérieurs modernes
- Jusqu'à 55% de retrait en moins par rapport aux principaux composites fluides du marché
- Les 7 teintes disponibles se fondent de manière invisible à la structure dentaire environnante
- Les charges HDR prépolymérisées et les nano-charges de silice augmentent la durabilité, l'aptitude au polissage et la radioopacité
- Le verre fluoro-alumino-silicate assure également une protection contre les caries secondaires

Conditionnement

GC GRADIA Direct LoFlo (1.3 g/0.8 ml par seringue)	
002289	A1, 2 seringues
002290	A2, 2 seringues
002291	A3, 2 seringues
002292	A3.5, 2 seringues
002295	AO3, 2 seringues
002296	CV, 2 seringues
002298	BW, 2 seringues
001926	Embout, type Métal, 20 pcs
001927	Embout, type Plastique, 20 pcs

2010 REALITY Five Star Award REALITY'S CHOICES

THE DENTAL ADVISOR ++++½

GC GRADIA Direct Flo

Composite hybride fluide photopolymérisable

GC GRADIA Direct Flo est une résine radioopaque micro-hybride photopolymérisable spécialement mise au point pour être utilisée en combinaison avec GC GRADIA Direct. Grâce à ses propriétés physiques, à ses caractéristiques d'écoulement bien adaptées et à l'application directe par seringue, ce matériau est idéal comme liner sous des restaurations composites.

Caractéristiques & avantages

- GC GRADIA Direct Flo offre une formule non coulante et non collante facile à manipuler qui s'adapte parfaitement aux parois des cavités.
- Photopolymérisable et radioopaque pour des diagnostics plus aisés
- Design supérieur de la seringue permettant une manipulation aisée et une application précise

Conditionnement

GC GRADIA Direct Flo (1.5 g/0.8 ml par seringue)	
002278	A1, 2 seringues
002279	A2, 2 seringues
002280	A3, 2 seringues
002281	A3.5, 2 seringues
002284	AO3, 2 seringues
002285	CV, 2 seringues
002358	BW, 2 seringues
001926	Embout, type Métal, 20 pcs
001927	Embout, type Plastique, 20 pcs

GC GRADIA Core et GC Fiber Post

Un système complet pour le collage de tenon et la reconstitution coronaire esthétique en une seule séance.

Avec le système intelligent de GC GRADIA Core et Fiber Post, vous pouvez maintenant offrir à vos patients des restaurations plus conservatrices et moins traumatisantes pour la structure dentaire résiduelle. GC GRADIA Core et GC Fiber Post combinent collage et reconstitution de moignon en un seul produit avec des propriétés de manipulation idéales. L'auto-mordançage, la polymérisation duale réduisent l'application de l'adhésif en une étape et la la finition de le reconstitution peut commencer 5 min après le début de l'application.

Caractéristiques & avantages

- Une préparation a minima de la dent grâce aux propriétés adhésives supérieures
- Un faible "élargissement" du logement canalaire grâce au petit faible diamètre des tenons
- Le collage et la reconstitution de moignon avec un seul matériau

GC GRADIA Core

- Une polymérisation duale et de contact pour obtenir une force d'adhésion élevée
- Une sensation de fraisage identique à celle de la dentine
- Stress minimisé sur la structure restante de la dent avec un module d'élasticité proche de celui de la dentine naturelle et un faible de stress de rétraction
- Radioopacité supérieure à celle de l'émail

GC Fiber Post

- Une transmission unique de la lumière qui assure la polymérisation du composite, même dans les espaces radiculaires les plus apicaux
- Une haute densité de fibres de verre (77% en poids) sans défaut structurel garantissant une résistance élevée à la charge occlusale

Conditionnement

GC GRADIA Core et GC Fiber Post	
900515	Système complet (1 Kit GC GRADIA Core, 1 Kit Assortiment GC Fiber Post, 1 Distributeur de cartouche GC GRADIA Core, 1 Ceramic Primer)
GC GRADIA Core	
900514	Intro Pack (1 kit GC GRADIA Core, 1 Distributeur de cartouche GC GRADIA Core)
003651	Kit GC GRADIA Core (1 cartouche GC GRADIA Core 10 ml (20g), 1 flacon A SE Bonding 3 ml, 1 flacon B SE Bond 1.5 ml, 25 Micro-Tip, 1 support applicateur, 1 godet Dappen, 20 embouts Automix pour endo, 20 embouts d'extension)
003652	Recharge Cartouche (1 cartouche GC GRADIA Core 10 ml (20g), 20 embouts Automix pour endo, 20 embouts d'extension)
003653	Recharge GC GRADIA Core SE Bond flacon A, 3 ml
003654	Recharge GC GRADIA Core SE Bond flacon B, 1.5 ml

GC Fiber Post	
900513	Intro Package : (1 Kit assortiment GC Fiber Post, 1 GC Ceramic Primer)
400101	Kit Assortiment (15 GC Fiber Posts - 5 x 1.0 mm, 5 x 1.2 mm, 5 x 1.4 mm and 2 Drills - 1 x 1.2 mm, 1 x 1.4 mm)
Recharge Fiber Post	10 Fiber Posts unidose en blister individuel, dans les tailles : 0.8, 1.0, 1.2, 1.4, 1.6
Recharge Drill (foret)	1 pièce disponible dans les tailles 1.2; 1.4; 1.6
GC GRADIA Core et GC Fiber Post Accessoires	
900511	Distributeur de cartouche GC Gradia Core, 1 pce
001930	GC Ceramic Primer (2x 2 ml liquide)
900495	Automix Tip pour Endo, 10 embouts Automix pour endo, 10 embouts d'extension

GC EQUIA

Restaurations postérieures auto-adhésives placées en « bloc »

Le nom GC EQUIA signifie "Easy – Quick – Unique – Intelligent – Aesthetic" (facile, rapide, unique, intelligent, esthétique) et il désigne une approche totalement nouvelle des traitements d'obturation : les restaurations basées sur la technologie verre ionomère n'ont jamais été aussi esthétiques et translucides, performantes et économiques ! GC EQUIA est le premier à combiner une manipulation rapide et facile avec des propriétés physiques et esthétiques incomparables.
Lors d'une évaluation rétrospective, il a été conclu que GC EQUIA peut être utilisé comme matériau de restauration permanent pour toutes les cavités de classe I et pour les petites cavités de classe II. Faisant de de GC EQUIA l'alternative idéale aux amalgames et compomères.

Caractéristiques & avantages

- Agent de collage non nécessaire, adhésion chimique à la structure de la dent
- Tolérant à l'humidité
- Placement en bloc en seulement 3'25'' au total du début à la fin
- Le contenu des charges offre résistance à l'abrasion et à la fracture
- Une protection optimale du scellement marginal pour des restaurations longue durée
- Matériau de restauration s'adaptant à la teinte de la dent avec une réelle translucidité, une brillance naturelle et une surface lisse

Conditionnement

GC EQUIA (volume mélangé par capsule 0.14 ml)	
Intro Pack (boite de 50 capsules EQUIA Fil, 4 ml EQUIA Coat & accessoires)	
900603	Assortiment
900554	A1
900555	A2
900556	A3
900557	A3.5
900558	B1
900559	B2
900560	B3
900561	C4
Promo Pack (2 boites de 50 capsules EQUIA Fil, 4 ml EQUIA Coat & accessoires)	
900562	Assortiment & A3
900563	A1 & A3
900564	A2 & A2
900565	A2 & A3
900566	A3 & A3
900567	A3.5 & A3
900568	B1 & A3
900569	B2 & A3
900570	B3 & A3
900571	C4 & A3

Recharge (boite de 50 capsules)	
004259	Assortiment
004260	A1
004261	A2
004262	A3
004263	A3.5
004264	B1
004265	B2
004266	B3
004267	C4
Recharge EQUIA Coat	
004268	Flacon de 4 ml, 20 godets jetables, 50 Micro-Tips, 1 Applicateur

Restaurations

INDICATIONS

Dr. G. Milicich

Cavité peu invasive

Dr. S. Vouliotis

Restaurations en cas de récidives de caries

Dr G. Knight

Restaurations tunnel

Dr M. Basso

Restaurations cervicales

Dr Lassocinski

Restaurations occlusales, dents définitives

Dr J. Lucas

Restaurations proximales en pédodontie

ETAPE PAR ETAPE

Préparation de la cavité

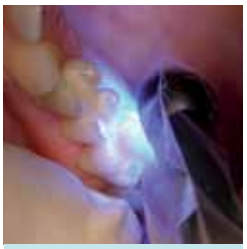
2. Application du GC Cavity Conditioner

3. Application de GC EQUIA Fil

4. Réalisation du contour préliminaire

5. Contourage après 2'30"

6. Application de GC EQUIA Coat


7. Photopolymérisez 20"

Dr. P. Tietze

8. Résultat final

GC Fuji IX GP (NORMAL, FAST & EXTRA)

Verres ionomères de restauration condensables en prise normale et prise rapide.

La consistance non collante condensable du GC Fuji IX GP en fait le matériau idéal pour les restaurations de classe I, II & V, comme base ou comme reconstitution de moignon. Les propriétés exceptionnelles des verres ionomères associées à leur facilité d'utilisation font du GC Fuji IX un matériau de restauration moderne qui peut s'adapter à toutes vos demandes.

Caractéristiques & avantages

- Verre ionomère condensable pour restaurations postérieures, facile d'emploi, très résistant à l'usure
- Ne nécessite pas de digue
- Adhésion intrinsèque à la dentine et à l'émail sans mordançage ni collage
- Cavité non rétentive pour une préparation économe en tissue
- Peut être utilisé avec des matrices en métal pour un contourage facile
- Mise en place en une seule étape
- Bonne radioopacité, facilitant le diagnostic post-opératoire
- Excellente biocompatibilité

Conditionnement

GC Fuji IX GP P/L	
000153	Coffret intro, 1-1, A3 (poudre 15 g & 6.4 ml de liquide)
000158	A2, 15 g poudre
000159	A3, 15 g poudre
000160	A3.5, 15 g poudre
000161	B2, 15 g poudre
000162	B3, 15 g poudre
000163	C4, 15 g poudre
000164	6.4 ml liquidee
GC Fuji IX GP CAPS (volume mélangé par capsule 0.14 ml)	
000166	A2, boite de 50 capsules
000167	A3, boite de 50 capsules
000168	A3.5, boite de 50 capsules
000169	B2, boite de 50 capsules
000170	B3, boite de 50 capsules
000171	C4, boite de 50 capsules

GC Fuji IX GP Fast CAPS (volume mélangé par capsule 0.14 ml)	
002022	A1, boite de 50 capsules
000212	A2, boite de 50 capsules
000213	A3, boite de 50 capsules
000214	A3.5, boite de 50 capsules
000215	B2, boite de 50 capsules
000216	B3, boite de 50 capsules
000217	C4, boite de 50 capsules
GC Fuji IX GP EXTRA CAPS (volume mélangé par capsule 0.14 ml)	
002533	Assortiment, boite de 50 capsules
002534	A2, boite de 50 capsules
002535	A3, boite de 50 capsules
002536	A3.5, boite de 50 capsules
002537	B1, boite de 50 capsules
002538	B1, boite de 50 capsules
002539	B2, boite de 50 capsules
002540	B3, boite de 50 capsules
002541	C4, boite de 50 capsules

Comment l'utiliser

En plus des avantages qu'il offre pour les restaurations postérieures, GC Fuji IX GP est souvent utilisé lorsque le plan de traitement définitif n'a pas encore été établi. De nombreux traitements sont possibles : technique sandwich avec un matériau composite, inlay ou simplement en obturation.

Caractéristiques spécifiques au GC Fuji IX GP FAST:

- Temps de prise plus court, avec finition seulement 3 min après le début du mélange
- Consistance plus épaisse pour une mise en place plus facile
- Plus solide pour une longévité accrue

Caractéristiques spécifiques au GC Fuji IX GP EXTRA:

- Une libération plus importante de fluor
- Une prise extra rapide avec un temps de travail suffisant
- Une meilleure translucidité pour une esthétique améliorée

2010 REALITY Five Star Award REALITY'S CHOICES

THE DENTAL ADVISOR ++++½

GC Fuji II LC Improved

Verre ionomère de restauration photopolymérisable

Le GC Fuji II LC Improved est le leader des verres ionomères de restauration photopolymérisable mondial. Bien qu'ayant été conçu à l'origine comme un matériau de restauration pour les cavités de Classes III et V ainsi que pour les dents lactéales, le GC FUJI II LC Improved est un matériau à usages multiples avec des indications secondaires telles que liner, base et reconstitution de moignons.

Caractéristiques & avantages

- Particules plus fines offrant une esthétique et une aptitude au polissage excellente
- Teneur en charge plus élevée améliorant notablement la résistance à l'usure
- Bonne radioopacité facilitant le diagnostic post-opératoire
- Auto-adhésif et hydrophile
- Disponible en 11 teintes Vita®

Conditionnement

GC Fuji II LC Improved P/L	
900018	Intro Package, Coffret 3-2 (3 x 15 g de poudre: A2, A3, B3 & 2 x 6.8 ml liquide)
000195	A1, 15 g poudre
000196	A2, 15 g poudre
000197	A3, 15 g poudre
000198	A3.5, 15 g poudre
000199	A4, 15 g poudre
000200	B2, 15 g poudre
000201	B3, 15 g poudre
000202	B4, 15 g poudre
000203	C2, 15 g poudre
000204	C4, 15 g poudre
000205	D2, 15 g poudre
000206	6.8 ml liquide

GC Fuji II LC Improved CAPS (volume mélangé par capsule 0.10ml)	
000137	Assortiment, boite de 50 capsules (A4, B2, B3, B4, C2, D2)
000138	A1, boite de 50 capsules
000139	A2, boite de 50 capsules
000140	A3, boite de 50 capsules
000141	A3.5, boite de 50 capsules
000142	A4, boite de 50 capsules
000143	B2, boite de 50 capsules
000144	B3, boite de 50 capsules
000145	B4, boite de 50 capsules
000146	C2, boite de 50 capsules
000147	C4, boite de 50 capsules
000148	D2, boite de 50 capsules

GC Fuji VIII GP

Verre ionomère de restauration renforcé autopolymérisable

Verre ionomère de restauration ayant des propriétés physiques et esthétiques améliorées qui en font le matériau de choix pour les restaurations de classes III et V et les surfaces radiculaires. GC Fuji VIII GP est un produit extrêmement économique.

Caractéristiques & avantages

- Une adhésion fiable et durable grâce à la puissante adhésion chimique
- Bonne translucidité sans photopolymérisation
- Formule spéciale à base de résines spécifiques idéales pour les restaurations antérieures
- Bonne résistance à la traction diamétrale (30 Mpa) et résistance élevée à la flexion (52 Mpa)
- Atteint 90% de ses propriétés mécaniques en seulement 10 min
- Plus tous les avantages des CVI

Conditionnement

GC Fuji VIII GP P/L (poudre 15g, liquide 6.8 ml)	
001870	A2, Coffret 1-1
001871	A3, Coffret 1-1
001872	A3.5, Coffret 1-1
001873	B2, Coffret 1-1
001874	B3, Coffret 1-1
001875	C4, Coffret 1-1
GC Fuji VIII GP CAPS (volume mélangé par capsule 0.10 ml)	
001869	Assortiment, boite de 50 capsules
001863	A2, boite de 50 capsules
001864	A3, boite de 50 capsules
001865	A3.5, boite de 50 capsules
001866	B2, boite de 50 capsules
001867	B3, boite de 50 capsules
001868	C4, boite de 50 capsules
001882	8 g liquide

GC Fuji LINING LC Paste Pak

Matériau verre ionomère photopolymérisable pâte/pâte pour fond de cavité

Premier verre ionomère modifié à la résine photopolymérisable pour fond de cavité en version pâte/pâte. Combine précision avec simplicité d'utilisation.

Caractéristiques & avantages

- Distribution simple et précise
- Mélange très facile, sans bulle
- S'adapte facilement aux parois des cavités sans couler
- Fine épaisseur de film
- Excellente adhésion à la structure de la dent sans conditionneur
- Puissante adhésion à la résine composite

Conditionnement

GC Fuji LINING LC Paste Pak	
001887	Cartouche Paste Pak 7 g / 4.7 ml & bloc de mélange
001573	Distributeur Paste Pak

GC Fuji LINING LC

Matériau verre ionomère photopolymérisable pour fond de cavité

Ciment photopolymérisable de type poudre/liquide permettant de réaliser rapidement des fonds de cavité sous amalgame, composite et céramique.

Caractéristiques & avantages

- Photopolymérisable, temps de prise rapide (30 sec)
- Peu soluble dans l'eau, non affecté par l'humidité
- Excellente adhésion à la surface de la dent, assurant un scellement marginal durable
- Radioopacité facilitant le diagnostic post-opératoire

Conditionnement

GC Fuji LINING LC	
000021	Pack Intro, Coffret 1-1 (poudre 10 g, liquide 6.8 ml & accessoires)
000022	Poudre 10 g
000128	Liquide 6.8 ml

GC Caviton

Matériau d'obturation provisoire

Matériau d'obturation provisoire pour cavité standard et après traitement endodontique.

Caractéristiques & avantages

- Prise initiée par l'eau et la salive
- Adaptabilité excellente
- Facile à retirer

Conditionnement

GC Caviton	
000286	Blanc, pot de 30 g

GC Cavity Conditioner

Agent nettoyant de cavité

Conditionneur doux à base d'acide polyacrylique à 20% qui retire la boue dentinaire et prépare les surfaces de la dent.

Caractéristiques & avantages

- Nettoie efficacement la surface pour permettre une adhésion chimique optimale
- Crée une rétention mécanique
- Moins de risque de sensibilité post-opératoire
- Améliore le scellement marginal
- Teinté en bleu pour contrôler l'application

Comment l'utiliser

Appliquez avec une boulette de coton pendant 10 secondes, rincez à l'eau, séchez sans déshydrater et appliquez le verre ionomère

Conditionnement

GC Cavity Conditioner	
000110	Liquide 5.7 ml

GC Dentin Conditioner

Agent nettoyant de cavité

Solution d'acide polyacrylique à 10% pour nettoyer les surfaces de la dent et améliorer l'adhésion des verres ionomères.

Caractéristiques & avantages

- Améliore le scellement marginal pour une plus grande longévité de la restauration
- Laisse de la boue dentinaire dans les tubuli pour réduire le risque de sensibilité post-opératoire
- Teinté en bleu pour contrôler l'application

Comment l'utiliser

Appliquez avec une boulette de coton pendant 20 sec, rincez à l'eau sans déshydrater et appliquez le verre ionomère.

Conditionnement

GC Dentin Conditioner	
000120	Liquide 23.8 ml

GC G-Coat PLUS

Traitement de surface auto-adhésif nanochargé photopolymérisable

GC G-Coat PLUS est un traitement de surface avec une dispersion unique de ses nano-charges pour les restaurations verre ionomère, composite et temporaire. Ce liquide de glaçage assure une esthétique améliorée, une résistance accrue, une dureté et une protection renforcées avec un temps d'application réduit. Plus besoin d'avoir recours au polissage final : GC G-Coat PLUS offre une brillance à long terme et un lissage parfait en seulement trois simples étapes d'application.

Caractéristiques & avantages

- Surface lisse qui réduit le risque de coloration de tous types de restauration, les verres ionomères comme les composites
- Protège les marges de la dent et de la restauration
- Prévient la sensibilité initiale des CVI à l'eau
- Améliore la résistance à l'usure, notamment pour les produits à base de verre ionomère
- Compatible avec différentes sortes de lampe à photopolymériser

Indications

- Restauration verre ionomère
- Restauration composite
- Couronne provisoire
- Restauration existante
- Protection – margin de la dent

Comment l'utiliser

Déposez une goutte.
Appliquez sur la restauration.
Photopolymérisez 20 sec
(ne pas d'air sécher)

Conditionnement

GC G-Coat Plus	
002583	Kit Intro, Flacon (flacon de 4 ml, 20 godets jetables, 50 micro-tips & 1 applicateur)

2010 REALITY Five Star Award REALITY'S CHOICES

THE DENTAL ADVISOR ++++½

GC Dia Polisher Paste

Pâte de polissage diamantée en seringue pour composite et porcelaine

Caractéristiques & avantages

- Crée rapidement une surface brillante
- Evite l'accumulation de la plaque dentaire et la décoloration
- Facile à rincer… à l'eau
- Parfum de menthe fraiche

Comment l'utiliser

Polissez toutes les surfaces composite ou céramique sous légère pression et à vitesse modérée avec une cupule ou une brosse appropriée.

Conditionnement

GC Dia Polisher Paste	
004415	Diapolisher Paste, 2g syringe

GC New Metal Strips

Strips de finition

Strips métalliques recouverts de particules d'oxyde d'aluminium pour le contourage, la finition et le polissage de tous types de restaurations.

Caractéristiques & avantages

- Flexible et résistance à la déchirure élevée
- Suffisamment fins pour atteindre les contacts interproximaux étroits
- Autoclavable et facile à nettoyer
- Différents grains et largeurs

Conditionnement

GC New Metal Strips	
000267	Assortiment (2,6 mm, 3,3 mm, 4,0 mm), 12 pièces (1 de chaque grain et de chaque largeur)
Recharge Assortie	
000251	Rouge (dégrossissage), N.200, assortiment de 12 pièces (4 de chaque largeur)
000255	Bleu (préparation), N.300, assortiment de 12 pièces (4 de chaque largeur)
000259	Vert (finition), N.600, assortiment de 12 pièces (4 de chaque largeur)
000263	Jaune (polissage), N.1000, assortiment de 12 pièces (4 de chaque largeur)

Recharge 6 mm	
000268	Rouge (dégrossissage), N.200, 6 mm, 12 pièces
000269	Bleu (préparation), N.300, 6 mm, 12 pièces
000270	Vert (finition), N.600, 6 mm, 12 pièces
000271	Jaune (polissage), N.1000, 6 mm, 12 pièces

GC Epitex

Strips de finition et polissage

Contourage, finition et polissage aisés des espaces interproximaux. Conviennent aux composites et aux verres ionomères.

Caractéristiques & avantages

- Matériau extrêmement mince et flexible, offrant une adaptabilité excellente même entre des contacts interproximaux étroits
- Résistant à la déchirure
- Les particules abrasives sont solidement ancrées à la surface du strip
- Quatre grains
- Distributeur pratique
- Également disponible en strips matrices translucides

Indications

- Grain grossier = préparation
- Grain moyen = préparation finale
- Grain fin = finition
- Grain extra fin = polissage

Conditionnement

GC Epitex	
000404	Starter kit, support avec 1 rouleau de chaque
000409	Matrice translucide, 10 m
000405	Grossier (bleu), 10 m
000407	Moyen (vert), 10 m
000406	Fin (gris), 10 m
000408	Extra fin (rouge), 10 m

2010 REALITY Five Star Award REALITY'S CHOICES

DENTISTERIE PROTHÉTIQUE POUR

LES BONS PRODUITS POUR VOS PROCÉDURES PROTHÉTIQUES...

Chaque praticien sait combien il est important de prendre une empreinte précise, car ce sera l'élément clé pour assurer un ajustage parfait des p!èces prothétiques. Le bon matériau d'empreinte et la bonne technique simplifient et accélèrent la procédure.
GC est fier de présenter une gamme de nouveaux produits éprouvés parfaitement adaptés à toutes les techniques d'empreinte actuelles: GC EXA'lence.

Grâce à sa formule de particules d'alginate ultra fines sans plomb ni poussière, GC Aroma Fine Plus offre une surface lisse pour des empreintes extrêmement précises. L'excellente affinité poudre-eau, facilite et accélère l'étape du mélange.

Pour des restaurations ajustées la première fois, il est nécessaire d'utiliser le bon matériau d'empreinte, mais il est également primordial de choisir le porte empreinte adapté. Que vous soyez à la recherche d'un porte empreinte pour édenté partiel ou total ou pour un enregistrement de l'occlusion, nous avons exactement celui qui correspond à vos attentes. En effet, GC offre la plus large gamme de porte-empreintes disponible en Europe…

Avec plus de 30 ans de recul clinique et scientifique GC a gagné sa place dans le domaine du scellement définitif de prothèses. Des verres ionomères conventionnels en passant par les verres ionomères modifiés par adjonction de résine, nous apportons une réponse au scellement classique des restaurations à base de métal comme aux procédures plus exigeantes concernant les restaurations en céramique renforcée.

Que vous préfériez le mélange manuel poudre/liquide, les capsules ou encore les cartouches de pâtes/pâtes GC Automix polyvalentes, GC dispose toujours des meilleurs produits sous différentes formes. Les verres ionomères de GC représentent aujourd'hui le premier choix pour le scellement classique, mais également dans le domaine de l'orthodontie où ils ont prouvé leurs performances depuis plusieurs années …

En dentisterie prothétique, il arrive souvent qu'une solution temporaire soit nécessaire. Que vous cherchiez à créer des provisoires mono teinte ou des restaurations esthétiques à long terme, GC dispose d'une gamme de matériaux chémopolymérisables et photopolymérisables de pointe. La vérification de points de pression, précision de l'ajustage des couronnes, bridges, tenons coulées, inlays et prothèses sont plus faciles grâce à notre gamme de matériaux de contrôle d'adaptation..

Dernier point et non des moindres, la gamme complète de produits de rebasage haut de gamme GC, comprenant des produits basés à la fois sur les technologies avancées acrylique et silicone, apporte une solution simple adaptée à tous les besoins individuels des patients…. indications classiques telles que les muqueuses sensibles, les points de pression, crêtes alvéolaires tranchantes ou osseuses, les contre-dépouilles ou prothèses non ajustées. Découvrez ce que la gamme de rebasage et conditionneur de tissus GC peut offrir.

TABLE DES MATIERES

Prise d'empreinte	**VPES**	GC EXA'lence	36
	Silicone	GC Examix NDS & GC Exaflex Putty	37
		GC Exafast NDS & GC Exafast Putty	37
		GC Exajet	38
	Alginate	GC Aroma Fine Plus	38
	Porte-empreinte	GC Dentulous Trays	39
		GC Edentulous Trays	39
		GC Closed-bite Trays	40
	Accessoires	GC Impression Separation Wafer	40
		GC Treclean	41
Enregistrement de l'occlusion	**Thermoplastic**	GC Bite Compound	41
		GC ISO Functional Sticks	41
	Silicone	GC Exabite II NDS	45
C& B provisoires	**Résine**	GC Unifast III	42
		GC Unifast TRAD	42
		GC Unifast LC	43
	Composite	GC Revotek LC	43
	Scellement	GC Freegenol	44
		GC Fuji Temp LT	44
	Accessoires	GC Pliers	44
Vérification de l'ajustage	**Silicone**	GC Fit Checker II	45
		GC Fit Checker	45
Collage / scellement	**Composite**	GC G-CEM (Automix)	46
	CVI – modifié par adjonction de résine	GC FujiCEM (Automix)	47
		GC Fuji PLUS (EWT)	48
		GC Fuji ORTHO LC Paste Pak Automix	50
		GC Fuji ORTHO LC	51
		GC Fuji ORTHO	51
		GC Fuji ORTHO BAND LC Paste Pak	52
		GC Fuji ORTHO BAND Paste Pak	53
		GC ORTHO Gel Conditioner	53
	CVI – conventionnel	GC Fuji I	48
		GC Guide d'application	
Rebasage & conditionneur de tissu	**Résine**	GC Tissue Conditioner	54
		GC Reline	54
	Silicone	GC Reline Soft	55
		GC Reline Extra Soft	55
	Parodontologie	GC Coe-Pak (Automix)	55

GC EXA'lence

Matériau d'empreinte Vinyl PolyEther Silicone (VPES™)

GC a développé EXA'lence, la solution idéale pour toutes vos situations cliniques qui élimine les dilemmes liés au choix du matériau d'empreinte.
La combinaison entre hydrophilie intrinsèque et résistance au déchirement vous permet désormais de réaliser des empreintes parfaites en toutes circonstances.
La gamme EXA'lence de GC répond aux attentes et aux demandes des praticiens et des prothésistes dentaires en offrant un système complet avec différentes viscosités et temps de prise. Obtenir des empreintes parfaites pour des restaurations parfaitement ajustées dans des circonstances imprévisibles est désormais possible pour tous !

Caractéristiques & avantages

- L'hydrophilie intrinsèque garantit la mouillabilité du matériau avant la prise et même en milieu humide afin de capturer les détails les plus fins des préparations.
- Reste hydrophile après la prise pour une précision plus élevée lors de la coulée du modèle
- Une résistance élevée au déchirement qui élimine le risque de dommage lors de la désinsertion et lors du retrait du modèle de l'empreinte
- Un long temps de travail et un temps de prise court
- Un agréable goût de menthe pour le patient
- Lisibilité des couleurs entre les différentes viscosités

Conditionnement

GC EXA'lence	
GC EXA'lence Regular Set 48 ml Cartouche	
137907	Extra Light Body, 2 cartouches, 6 embouts de mélange taille SS (jaune)
137908	Light Body, 2 cartouches, 6 embouts de mélange taille SS (jaune)
137916	Medium Body, 2 cartouches, 6 embouts de mélange taille L (bleu)
137904	Heavy Body, 2 cartouches, 6 embouts de mélange taille L (bleu)
137905	HeavyRigid Body, 2 cartouches, 6 embouts de mélange taille L (bleu)
GC EXA'lence Fast Set 48 ml Cartouche	
137912	Extra Light Body, 2 cartouches, 6 embouts de mélange taille SS (jaune)
137913	Light Body, 2 cartouches, 6 embouts de mélange taille SS (jaune)
137911	Medium Body, 2 cartouches, 6 embouts de mélange taille L (blue)
137909	Heavy Body,2 cartouches, 6 embouts de mélange taille L (bleu)
137910	HeavyRigid Body, 2 cartouches, 6 embouts de mélange taille L (bleu)
GC EXA'lence Putty, 500 g (278 ml) Base, 500 g (278 ml) Catalyseur	
137810	Pack Standard 1-1 avec accessoires
137866	Pack Clinic 5-5 avec accessoires

GC EXA'lence 370, Regular Set, Cartouche 370 ml	
137871	Standard Kit, Medium Body, 1 cartouche, 10 Dynamic Mixing Tips (embouts de mélange), 1 anneau de verrouillage "baïonnette"
137274	Recharge Medium Body, 2 cartouches
137868	Clinic Pack, Medium Body, 6 cartouches
137872	Standard Kit, Heavy Body, 1 cartouche, 10 Dynamic Mixing Tips, 1 anneau de verrouillage "baïonnette"
137273	Recharge Heavy Body, 2 cartouches
137867	Clinic Pack, Heavy Body, 6 cartouches
GC EXA'lence 370, Fast Set, Cartouche 370 ml	
137874	Standard Kit, Medium Body, 1 cartouche,10 Dynamic Mixing Tips, 1 anneau de verrouillage "baïonnette"
137272	Recharge Medium Body, 2 cartouches
137860	Clinic Pack, Medium Body, 6 cartouches
137873	Standard Kit, Heavy Body, 1 cartridge, 10 Dynamic Mixing Tips, 1 anneau de verrouillage "baïonnette"
137271	Recharge Heavy Body, 2 cartouches
137869	Clinic Pack, Heavy Body, 6 cartouches
GC EXA'Lence Accessoires	
150004	GC Dynamic Mixing Tips (embouts de mélange pour cartouche 370 ml, 50 pcs)
150005	Anneaux de verrouillage "baïonnette" GC pour cartouche 370 ml, 5 pcs
138900	GC Universal Adhesive pour matériaux EXA 7 ml
890130	GC Mixing Tips II, 60 x SS (Jaune)
900114	GC Mixing Tips II, 60 x L (Vert/Bleu)
800119	GC Intra-Oral Tips (embouts intra-oraux), 100 pcs
900483	GC Intra-Oral Tips (embouts intra-oraux), jaune, 100 pcs

2010 REALITY Five Star Award REALITY'S CHOICES

THE DENTAL ADVISOR ++++

GC Examix NDS & GC Exaflex Putty

Matériaux d'empreinte silicone-A à prise normale

Matériau d'empreinte thixotrope pour toutes les techniques de prise d'empreinte classiques. Sa fluidité adaptée, son temps de travail allongé et sa prise instantanée en font un matériau d'empreinte silicone A d'une très grande facilité d'emploi.

Caractéristiques & avantages

- Thixotrope pour une reproduction précise des détails
- Elasticité et résistance à la déchirure élevées pour un retrait aisé
- Stabilité dimensionnelle élevée et écoulement uniforme pour une prise d'empreinte sans difficulté
- La formulation avec inhibiteur d'hydrogène permet de couler immédiatement le modèle en plâtre

Conditionnement

GC Examix NDS	
137106	Injection (cuivre), Coffret de 2 cartouches de 48 ml avec 6 embouts mélangeurs II, taille S (rose)
137016	Regular (bleu), coffret de 2 cartouches de 48 ml avec 6 embouts mélangeurs II, taille L (bleu)
137406	Monophase (violet), coffret de 2 cartouches de 48 ml chacune avec 6 embouts mélangeurs II, taille LL (violet)
GC Exaflex Putty	
138801	Putty, coffret 1-1 (base bleue claire 500 g & catalyseur jaune 500 g)
138885	Putty, coffret 5-5 (base bleue claire 5 x 500 g & catalyseur jaune 5 x 500 g)

GC Exafast NDS & GC Exafast Putty

Matériaux d'empreinte silicone-A à prise rapide

Gamme de matériaux d'empreinte silicone-A développée pour vous permettre de réaliser des empreintes très précises en seulement 2 minutes.

Caractéristiques & avantages

- Prise rapide réduisant le temps en bouche
- Thixotrope, grande stabilité dimensionnelle et écoulement uniforme
- Élasticité et résistance à la déchirure élevées permettant un retrait aisé de la bouche
- La formulation avec inhibiteur d'hydrogène permet de couler immédiatement le modèle en plâtre

Conditionnement

GC Exafast NDS	
137107	Injection (cuivre), coffret de 2 cartouches de 48 ml avec 6 embouts mélangeurs II, taille S (rose)
137007	Regular (bleu), coffret de 2 cartouches de 48 ml avec 6 embouts mélangeurs II, taille L (bleu)
137407	Monophase (violet), coffret de 2 cartouches de 48 ml avec 6 embouts mélangeurs II, taille LL (violet)
GC Exafast Putty	
137307	Coffret 1-1 (base bleue 500 g & catalyseur jaune 500 g)
137305	Coffret 5-5 (base bleue 5 x 500 g & catalyseur jaune 5 x 500 g)

GC Exajet

Matériau d'empreinte silicone-A en sachet aluminium

Matériau de prise d'empreinte silicone-A "heavy body" spécialement conçu pour s'adapter à tous les portes-empreintes et les matériaux silicone GC.

Caractéristiques & avantages

- Viscosité optimisée pour un placement précis du porte-empreinte
- Grande élasticité permettant un retrait facile de la bouche et aisé du modèle en plâtre
- Version prise normale et rapide
- Mélange dynamique avec activation directe
- La cartouche s'adapte à tous les appareils classiques de mélange

Conditionnement

GC Exajet Prise Normale	
800085	Coffret intro, 300 ml de base, 62 ml de catalyseur, 1 cartouche & 10 embouts de mélange dynamique
800086	Recharge, 2 x 300 ml de base, 2 x 62 ml de catalyseur
800087	Coffret Clinique, 6 x 300 ml de base & 6 x 62 ml de catalyseur
GC Exajet Prise Rapide	
800082	Coffret Intro, 300 ml base, 62 ml de catalyseur, 1 cartouche & 10 embouts de mélange dynamique
800083	Refill Pack, 2 x 300 ml base & 2 x 62 ml catalyst
800084	Recharge, 2 x 300 ml de base & 2 x 62 ml de catalyseur
Accessoires	
800088	1 Cartouche
800089	50 Embouts de mélange dynamique

GC Aroma Fine Plus

Matériau d'empreinte à base d'alginate

Matériau d'empreinte avancé sans poussière à base de particules d'alginate ultra-fines.

Caractéristiques & avantages

- Excellente affinité poudre/eau, plus facile et plus rapide à mélanger
- Propriétés de thixotropie idéales assurant un écoulement aisé sous légère pression
- Agréable goût de menthe
- Surface lisse pour des empreintes extrêmement précises et des modèles en plâtre lisses

Conditionnement

GC Aroma Fine Plus	
004107	Prise normale, 10x1 kg
004108	Prise rapide, 10 x 1 kg

GC Dentulous Trays

Métal plaqué, acier inoxydable et plastique

Porte-empreintes spécialement adaptés aux édentés partiels et disponibles en différentes formes, tailles et types.

Porte-empreintes en métal plaqué

- Rigides mais néanmoins façonnables pour un ajustage individualisé
- Résistent à la stérilisation
- Les bords de sureté soudés permettent une montée en pression pendant la prise d'empreinte

Porte-empreintes en acier inoxydable

- Résistent à la stérilisation
- Les bords de sureté soudés permettent une montée en pression pendant la prise d'empreinte

Porte-empreinte en plastique

- Espaceur en zigzag unique minimisant le contact avec les cuspides
- Les bords de sureté permettent une montée en de pression pendant la prise d'empreinte
- Usage unique

GC Edentulous Trays

Métal plaqué

Porte-empreintes en métal plaqué spécialement conçus pour s'adapter aux caractéristiques anatomiques des patients édentés.

Caractéristiques & avantages

- Gouttière rigide pour améliorer la précision
- Métal façonnable pour un ajustage plus individualisé
- Perforations et bords soudés (à l'extérieur du porte-empreinte) pour une rétention optimale
- Conception spéciale guidant l'alginate dans toutes les zones du porte-empreinte pour une reproduction optimale des tissus mous et durs
- Résiste à la stérilisation

Note

Pour la pratique quotidienne, choisissez les porte-empreintes GC Edentulous Trays. Pour répondre aux caractéristiques anatomiques du patient, les porte-empreintes GC STO-K sont disponibles en forme carrée, conique et ovoïde. Pour des prothèses immédiates, choisissez les porte-empreintes GC McGowan.

GC Closed-Bite Trays

Porte-empreinte triple fonction, sans rebord pour mordus et double arcade

Que vous ayez besoin d'un porte-empreinte triple fonction ou d'un porte- empreinte d'enregistrement des mordus, GC vous propose une solution économique, jetable et de taille adaptée.

Caractéristiques & avantages

- Film très fin, flexible qui n'empiète pas sur la zone rétromolaire, et sans interférer sur la mise en occlusion complète
- Queue de préhension intégrée facilitant la mise en place et le retrait du porte-empreinte
- Disponible en version antérieure et postérieure pour une couverture adéquate des arcades
- Économique

Note

Porte-empreinte GC Check-Bite triple fonction : pour réaliser l'empreinte, l'antagoniste et l'enregistrement du mordu en une seule étape.
Porte empreinte GC sans rebord triple fonction : réglable, s'adapte aux arcades.
Porte-empreinte GC double arcade : produit une paire distincte et complémentaire, traduisant véritablement l'occlusion.

GC Impression Separation Wafer

Feuillets espaceurs en polyéthylène pour les techniques de double empreinte

Feuillet espaceur de 1mm en mousse de polyéthylène ayant pour objet de créer un vide dans l'empreinte primaire qui sera utilisée plus tard comme porte empreinte individuel. Avec cette technique simple, vous pouvez tirer pleinement parti de l'élasticité du matériau d'empreinte… le retrait de l'empreinte finale se fera aisément, sans déformation permanente.

Caractéristiques & avantages

- Permet au praticien de créer un porte empreinte individuel 'directement' au fauteuil
- Le feuillet crée une texture à la surface du matériau d'empreinte pour une rétention supplémentaire
- Facile à maîtriser, il n'est pas nécessaire de couper l'empreinte
- Un seul rendez-vous
- Moins cher et plus rapide
- Aussi bien pour les empreintes d'arcade supérieure qu'inférieure

Comment l'utiliser

Le feuillet espaceur se place contre le porte empreinte GC choisi (de préférence en métal rigide). Si nécessaire, ajustez-le en le découpant avec des ciseaux. L'empreinte primaire est réalisée avec GC Exaflex Putty ou GC Exafast Putty.

Conditionnement

GC Impression Separation Wafer	
800099	Boite de 30 pcs

GC Bite Compound

Pâte à empreinte pour enregistrement d'occlusion

Caractéristiques & avantages

- Température basse de ramollissement : 53°C
- Non collante
- Temps de travail long
- Vérification des enregistrements occlusaux

Conditionnement

GC Bite Compound	
001407	Boite de 120 g (15 sticks de 8 g chacun)

GC ISO Functional Sticks

Sticks thermoplastiques pour empreintes fonctionnelles et rebasage

Caractéristiques & avantages

- Facile à chauffer à 62°C
- Durcissement rapide dans l'eau froide
- Large temps de travail

Comment l'utiliser

L'empreinte doit être prise lorsque le matériau est souple et sans lambeau lorsqu'on l'étire.

Conditionnement

GC ISO Functional Sticks	
000043	Boite de 120 g (15 sticks de 8 g chacun)

GC Treclean

Nettoyant pour porte-empreintes

Poudre nettoyante permettant le retrait des résidus d'alginate des porte-empreintes.

Caractéristiques & avantages

- À mélanger simplement avec de l'eau
- Les résidus d'alginate s'éliminent aisément sous eau courante

Conditionnement

GC Treclean	
001144	Pot de 1.2 kg

GC Unifast III

Résine acrylique chémopolymérisable pour des provisoires à long terme

Unifast III introduit la technologie SURF, une technologie nouvelle et révolutionnaire de traitement des polymères. Manipulation, propriétés physiques et esthétiques ont atteint des niveaux au-delà de toute attente pour ce type de résines en poudre / liquide. Cette composition parfaitement équilibrée garantit un mélange sans bulle d'air et une teinte parfaite. Unifast III est un excellent choix pour les restaurations provioires à long terme sur implant.

Caractéristiques & avantages

- Temporaires à long terme esthétiques, d'une ou plusieurs teintes
- Manipulation supérieure dans les deux techniques : montage au pinceau et coulée
- Propriétés de thixotropie optimales et fluidité contrôlée
- Large gamme de teintes dentine, émail et incisale
- Translucidité optimale pour s'adapter à la dent naturelle
- Une surface esthétique brillante facile à obtenir avec GC G-Coat PLUS

Indications

- Couronnes bridges & provisoires
- Inlays
- Reproduction gingivale
- Bridge sur implant
- Fermeture des ouvertures de fixation d'implant
- Réparation de prothèse
- Prothèse avec attachement

Conditionnement

GC Unifast III	
002650	Coffret Intro, 2-1, A2-A3 (poudre 35g A2-A3, liquide 42ml & accessoires)
Recharges	
Poudre 35 g	A1, A2, A3, A3.5, B2, E3, Incisal, Clear, No.3 (Pink: rose), No.8 (Pink Veined : rose veiné)
Poudre 100 g	A1, A2, A3, A3.5,B2, E3, Incisal, Clear, No.3 (Pink: rose), No.8 (Pink Veined : rose veiné)
Poudre 300 g	A2, A3, Incisal, No.8 (Pink Veined : rose veiné)
002651	Liquide 40g (42ml)
002652	Liquide 100g (104ml)
002653	Liquide 250g (260 ml)
Accessoires	
002654	Boite de rangement plastique
002687	Pinceau No. 10
002688	Plateau de mélange jetable (50) No. 2

GC Unifast TRAD

Résine acrylique autopolymérisable

Résine universelle pour inlays, onlays, couronnes et bridges provisoires et réparation de prothèses (partielles).

Caractéristiques & avantages

- Pour techniques au pinceau et moulage
- Prise rapide
- Grande stabilité dimensionnelle
- Convient pour des provisoires longue durée

Conditionnement

GC Unifast TRAD P/L	
339104	Ivoire, poudre 100 g
339103	Rose X, poudre100 g
339105	Rose vif, N° 8, poudre 100 g
339114	Ivoire, poudre 250 g
339113	Rose X, poudre 250 g
339115	Rose vif, N° 8, poudre 250 g
339124	Ivoire, poudre 1 kg
339123	Pink X, poudre 1 kg
339125	Rose vif, poudre N° 8 1 kg
339291	Liquide 104 ml
339292	Liquide 260 ml

GC Unifast LC

Résine acrylique photopolymérisable

Résine photopolymérisable, en particulier pour inlays, onlays, couronnes, facettes et bridges provisoires.

Caractéristiques & avantages

- Application simple
- Adapté aux cas complexes
- Consistance initiale caoutchouteuse permettant un retrait aisé de la bouche
- Photopolymérisation finale avec prise contrôlée
- Dureté et stabilité dimensionnelle excellentes

Conditionnement

GC Unifast LC P/L	
338006	Pack Intro 6-2 (6 poudres de 30 g; 2 liquides de 14.7 ml)
000363	A3, poudre 50 g
000364	B2, poudre 50 g
000365	B3, poudre 50 g
000366	B3, 50 g powder
000367	C2, poudre 50 g
000362	Translucide, poudre 50 g
000368	Liquides 2x 14.3 ml

GC Revotek LC

Matériau monocomposant pour couronnes et bridges provisoires

Résine composite monocomposant photopolymérisable pour restaurations provisoires présentée en stick.

Caractéristiques & avantages

- Ni mélange ni empreinte préalable
- Pour 60 inlays ou 30 couronnes de taille moyenne
- Matériau composite photopolymérisable sans chaleur exothermique ni odeur ou irritation chimique
- Solide et durable, très résistant à l'usure
- Faible rétraction pour un ajustage parfait

Comment l'utiliser

Coupez la quantité nécessaire de pâte
Façonnez selon l'anatomie
Photopolymérisez en bouche pendant 10 sec.
Retirez de la bouche et photopolymérisez chaque face pendant 20 sec

Conditionnement

GC Revotek LC	
001842	Coffret intro, teinte B2 (1 stick de pâte de 16g, 1 boîtier de stockage opaque à la lumière, 1 spatule GC N°2)

GC Fuji TEMP LT

Ciment de scellement provisoire verre ionomère en version pâte/pâte

Le premier ciment verre ionomère conventionnel en pâte pâte conçu pour le scellement des provisoires à long terme. Il assure une rétention stable tout en garantissant le retrait en toute sécurité de la future restauration indirecte.

Caractéristiques & avantages

- Consistance non coulante et faible épaisseur de film
- Retrait aisé des excès

- Suffisamment stable pour des scellements provisoires à long terme.
- Libération et recharge de fluor
- Nettoyage facile des préparations
- Sans effet indésirable sur le scellement final de la restauration
- Radioopaque

Indications

- Scellement provisoire à long terme des couronnes et bridges tout céramique, résine, acrylique et à base de métal
- Spécialement adapté pour assurer une rétention suffisante des couronnes et de bridges sur piliers implantaires

Conditionnement

GC Fuji TEMP LT	
004253	2 cartouches de Pâte/pâte 2x13.3 g (7.2 mL) & bloc de mélange
001573	Paste Pak dispenser (distributeur pâte/pâte)

GC Freegenol

Ciment de scellement provisoire

Ciment de scellement sans eugénol pour couronnes, bridges et prothèses provisoires.

Caractéristiques & avantages

- Sans eugénol, pas d'effet négatif sur la polymérisation des matériaux à base de résine

- Consistance ajustable
- Facile à retirer des couronnes et des reconstitutions coronaires
- Nettoyant spécial inclus

Comment l'utiliser

Le temps de prise peut être ajusté : plus de base = prise plus rapide ; moins de base = prise plus lente.

Conditionnement

GC Freegenol	
000087	Coffret 1-1 (base 55 g, accélérateur 20 g, nettoyant 2,5 ml & accessoires)

GC Pliers

Pince de retrait de prothèses

Pour les essais ou le retrait des prothèses (provisoires).

Caractéristiques & avantages

- Design ergonomique optimal permettant de mieux contrôler les forces
- Préhension sûre
- Les "grips" en caoutchouc interchangeables n'endommagent pas les prothèses
- Poudre d'émeri optimisant la préhension

Conditionnement

GC Pliers	
800111	Pince GC avec jeu d'accessoires (50 grips en caoutchouc & 4 g de poudre d'émeri)
000237	Jeu d'accessoires (50 grips en caoutchouc, 4 g de poudre d'émeri)

GC Fit Checker II

Silicone-A pour vérification de l'ajustage

Matériau blanc silicone-A, spécialement destiné au contrôle des points de pression et de l'ajustage des couronnes et des bridges, tenons pré-coulés, inlays et prothèses.

Caractéristiques & avantages

- Consistance thixotrope pour le contrôle de l'application
- Bonne fluidité
- Épaisseur de film minime
- Très résistant à la déchirure
- Reproduction précise des détails
- Couleur et transparence optimisées

Comment l'utiliser

Temps de travail confortable de 2 min
Prise rapide – seulement 1 min

Conditionnement

GC Fit Checker II	
000441	Coffret Blanc 1-1 (base 50 g; catalyseur 65 g & accessoires)

GC Fit Checker

Silicone-C pour déterminer les points de pression

Silicone-C blanc et noir réticulant par condensation pour contrôler la précision des prothèses, couronnes et bridges, tenons coulés & inlays.

Caractéristiques & avantages

- Couleur parfaitement visible
- Version blanche pour couronnes, bridges et prothèses
- Version noire pour restaurations tout céramique
- Épaisseur de film minime
- Très résistant à la déchirure
- Silicone-C, sans les problèmes de prise liés aux gants en latex

Comment l'utiliser

Temps de travail : 1 min
Temps de prise en bouche : 1 min 30

Conditionnement

GC Fit Checker	
000273	Coffret Blanc 100 g, 1-1 (base 80 g, catalyseur 20 g & accessoires)
002059	Coffret Noir 100 g, 1-1 (base 80 g, catalyseur 20 g & accessoires)

GC Exabite II NDS

2010 REALITY Five Star Award REALITY'S CHOICES

THE DENTAL ADVISOR +++++

Matériau pour enregistrement de l'occlusion

Matériau silicone-A avec des propriétés particulièrement adaptées aux exigences de la prise d'occlusion.

Caractéristiques & avantages

- Mélange et application directement de la cartouche
- Thixotrope avec un équilibre idéal entre stabilité et fluidité
- Grande stabilité permettant un transfert sans risque des modèles sur articulateur
- Retouches et modelage faciles

Comment l'utiliser

Prise "snap set": temps de travail jusqu'à 45 sec, temps de prise de seulement 45 sec.

Conditionnement

GC Exabite II NDS	
890014	Coffret de 2 cartouches de 48 ml avec 6 embouts de mélange taille L
132488	Coffret de 8 cartouches de 48 ml avec 24 embouts de mélange taille L

GC G-CEM (Automix)

Ciment de scellement auto-adhésif en Capsules et en Automix

GC G-CEM est un ciment universel auto-adhésif à base de résine, à prise duale, en capsules ou en seringue automix, conçu pour le scellement des restaurations tout céramique, en métal ou composite indirecte. Afin de répondres aux exigence des scellements des restaurations CAD-CAM et sans métal, GC G-CEM combine manipulation améliorée et auto-adhésion des ciments conventionnels avec les propriétés mécaniques, l'adhésion et les qualités esthétiques supérieures des ciments à base de résine. GC-CEM est synonyme de simplicité sans jamais compromettre la force d'adhésion à la dentine, l'émail et la zircone.

Caractéristiques & avantages

- Excellentes propriétés d'adhésion aux matériaux de restauration, y compris la zircone
- Force d'adhésion élevée sur l'émail dans les 2 modes chémopolymérisation et photopolymérisation
- Sans pré-conditionnement de la dent préprée
- Distribution directe dans le canal radiculaire grâce à l'embout spécial endo
- Stabilité à long terme et stabilité de la teinte grâce à l'absence de dissociation après polymérisation
- La plus faible expansion linéaire
- Disponible en seringue pour l'automélange ou capsules à grand volume économiques

Indications

- **GC G-CEM & GC G-CEM Automix**
  - Bridges, inlays et onlays, couronne tout céramique et composite
  - Bridges, inlays et onlays, couronne métallique et céramo-métal
  - Tenons céramique, fibre de verre et métal préfabriqué
- **GC G-CEM Automix**
  - Bridges longue portée

Conditionnement

G-CEM CAPS (volume mélangé par capsule 0.17 ml)	
002588	Assortiment, boite de 50 capsules
002584	A2, boite de 50 capsules
002585	AO3, boite de 50 capsules
002586	Translucide, boite de 50 capsules
002587	BO1, boite de 50 capsules
G-CEM Automix (4.8 g - 2.7 ml) par seringue	
002898	A2, 2 seringues, 20 embouts automix regular
002899	Translucide, 2 seringues, 20 embouts automix regular
002900	AO3, 2 seringues, 20 embouts automix regular
002901	BO1, 2 seringues, 20 embouts automix regular
G-CEM Automix Accessoires	
002902	Embout automix regular, 20 pièces
900495	Embout automix pour endo, 10 embouts automix pour endo, 10 embouts d'extension
GC G-CEM capsules Accessoires	
004414	Embout d'extension pour capsule GC, 10 pcs

GC G-CEM

GC G-CEM Automix

GC FujiCEM (Automix)

Ciment verre ionomère de scellement renforcé à la résine

GC FujiCEM est le premier CVI de scellement présenté sous forme de PATE. Avec son distributeur unique, GC FujiCEM offre un système complet de scellement qui non seulement simplifie la procédure de scellement mais également permet de gagner du temps tout en garantissant à chaque fois un résultat parfait. GC FujiCEM a bâti sa réputation sur 9 ans de succès clinique*.
GC FujiCEM existe en cartouche Automix très pratique – vous laissant le choix entre la version automélange et le mélange manuel.
* Sa nouvelle formulation garantit des propriétés mécaniques améliorées et des résultats encore plus fiables.

Caractéristiques & avantages

- Le système de distribution par cartouche réduit le temps de préparation
- Les proportions sont toujours correctes, pour chaque indication
- Choix entre mélange manuel de seulement 10 secondes, ou auto-mélange avec la même cartouche
- Temps de travail suffisant
- Épaisseur de film de seulement 3 µm sous pression pour un ajustage amélioré
- Une adhésion chimique cliniquement insoluble avec une force d'adhésion garantie assurant des performances cliniques optimales
- Absence de sensibilité post-opératoire
- Libération de fluor optimale

Indications

Grâce à sa simplicité d'utilisation et à son gain de temps, GC FujiCEM est le ciment idéal pour toutes les procédures de scellement de restaurations à base métallique et d'inlays céramiques.

Note

Le dosage peut être ajusté lorsque le mélange manuel est utilisé.
La version Automix garantit une application simple et directe dans la restauration.

Conditionnement

GC FujiCEM (Automix) (13.3 g/7.2 ml par cartouche)	
002636	Recharge 2 cartouches de pâte
002589	2 cartouches de pâtes & 44 embouts de mélange
GC FujiCEM Accessoires	
001573	Distributeur Paste Pak
900446	Recharge 20 embouts de mélange

GC Fuji PLUS (EWT)

Ciment verre ionomère de scellement renforcé à la résine

Les excellentes performances dues à la combinaison de résine et de CVI et la disponibilité de nombreuses teintes font du GC Fuji PLUS un ciment à usages multiples. Le GC Fuji PLUS EWT a un temps de travail étendu pour le scellement de bridges longue-portée et le scellement de plusieurs restaurations en une seule étape.

Caractéristiques & avantages

- Mélange et manipulation faciles comme pour un ciment classique avec les propriétés mécaniques des ciments résine
- Adhésion intrinsèque à la structure de la dent, éliminant les procédures de collage complexes et sensibles à l'humidité
- Épaisseur de film minimale pour une mise en place simple et un ajustage amélioré
- Absence de sensibilité post-opératoire
- Très faible solubilité pour maintenir le scellement marginal
- Radioopacité pour faciliter le diagnostic

Indications

GC Fuji PLUS est multi-usages et permet le scellement de restaurations à base métallique, d'inlays céramiques, de couronnes et de bridges en céramique renforcée et de tous types de couronnes, inlays, onlays et bridges en acrylique/résine.

Conditionnement

GC Fuji PLUS P/L	
001409	Pack Intro, Coffret complet A3 (poudre 15 g, liquide 7 ml, conditioner 6.5 ml & accessoires)
000219	Jaune, poudre 15 g
001410	Translucide, poudre 15 g
001411	A3, poudre 15 g
000231	EWT, A3, poudre 15 g (compatible avec le liquide GC Fuji Plus)
000220	Liquide 7 ml
000221	Conditioner, 6.5 ml
GC Fuji PLUS CAPS (Volume mélangé par capsule 0.19 ml)	
000222	Jaune, boite de 50 capsules
001418	A3, boite de 50 capsules

2010 REALITY Five Star Award REALITY'S CHOICES

THE DENTAL ADVISOR +++++

THE DENTAL ADVISOR 2011 Editors' Choice

GC Fuji I

Ciment verre ionomère de scellement

Plus de 25 années de recul et d'études ont prouvé l'efficacité et la sécurité du GC Fuji I dans de nombreuses procédures de scellement classiques.

Caractéristiques & avantages

- Compatible avec la pulpe et le tissu, avec un risque réduit de sensibilité post-opératoire
- Excellente adhésion assurant un scellement marginal durable
- Temps de travail étendu, bonnes propriétés de mélange et de manipulation
- Taille des particules réduite
- Mise en place aisée de la restauration
- Prise rapide
- Radioopacité excellente
- Libération de fluor à long terme

Indications

GC Fuji I est idéal pour les procédures de scellement classique des restaurations à base métallique.

Conditionnement

GC Fuji I P/L	
000136	Pack Intro, Coffret 1-1 jaune pâle (poudre 15 g, liquide 7 ml, conditioner 6.5 ml & accessoires)
000134	Jaune pâle, poudre 35 g
000135	Liquide 20 ml
GC Fuji I CAPS (volume mélangé par capsule 0.19 ml)	
000240	Jaune pâle, boite de 50 capsules

Guide d'application

Guide des produits de scellement GC – Indications		Fuji I	FujiCem (Automix)	Fuji PLUS	G-CEM Automix	G-CEM
Type de Ciment		Verre Ionomère conventionnel	Verre ionomère modifié par adjonction de résine	Verre ionomère modifié par adjonction de résine	Ciment résine auto-adhésif	Ciment résine auto-adhésif
Mode de distribution		P/L et Capsule	Manuel et Automix	P/L & Capsule	Automix	Capsule
Métal / Céramo-métal	Inlays / Onlays	✔	✔	✔	✔	✔
	Couronnes	✔	✔	✔	✔	✔
	Bridges	✔	✔	✔	✔	✔
	Tenons	✔	✔	✔	✔	✔
Céramiques – résistance faible & moyenne	Inlays / Onlays	✘	✔	✔	✔	✔
	Couronnes	✘	✘	✘	✔	✔
	Bridges	✘	✘	✘	✔	✔
	Facettes	✘	✘	✘	✘	✘
Céramiques – haute résistance	Couronnes	✔	✔	✔	✔	✔
	Bridges	✔	✔	✔	✔	✔
	Endodontie	✘	✔	✔	✔	✔
Composite / renforcé polymère	Inlays / Onlays	✘	✔	✔	✔	✔
	Couronnes	✘	✔	✔	✔	✔
	Bridges	✘	✔	✔	✔	✔
	Endodontie	✘	✔	✔	✔	✘

		Fuji I	Fuji I CAPS	FujiCem (Automix)	Fuji PLUS	Fuji PLUS EWT	Fuji PLUS CAPS	G-CEM Automix	G-CEM
Temps de mélange, min/sec		20"	10"	10"-15"	20''	20''	10"	10''-15''	10"
Temps de travail, min/sec		2'	2'15"	2'15''	2'30"	3'30"	2'	2'50"	2'30"
Début de la finition après… , min/sec		4'30"	4'30''	4'30''	4'30''	5'45''	4'15''	4'30''	4'

GC Fuji ORTHO LC Paste Pak Automix

Verre ionomère photopolymérisable en pâte/pâte pour le collage des brackets

Le renommé GC Fuji ORTHO LC est désormais disponible en cartouche GC Automix ultra-pratique. Cela signifie que, outre le confort de photopolymérisation, vous pouvez également profiter de la liberté de choix de la quantité… mais toujours avec un dosage correct. La force d'adhésion bien équilibrée garantit le maintien des brackets pendant toute la durée du traitement, lesquelles restent faciles à enlever. En outre, l'émail est protégé par une libération de fluor soutenue et rechargeable. Ainsi, le risque de taches blanches pendant le traitement orthodontique est considérablement réduit.

Caractéristiques & avantages

- Le système de distribution de la cartouche réduit le temps de préparation
- Une manipulation optimale avec le choix entre un mélange manuel aisé ou la version automix
- Un dosage contrôlé assurant la juste quantité pour chaque indication
- Une application directe sur les brackets avec les embouts Automix
- Les 5 min de temps de travail permettent le collage d'une arcade complète avec un seul embout
- Photopolymérisation de 20 sec
- Excellente adhésion, même en milieu humide
- Libération optimale de fluor
- Retrait aisé des brackets, sans fracture de l'émail

Conditionnement

GC Fuji Ortho LC Paste Pak Automix	
003102	Starter set (1 cartouche de 13.3 g (7.2 ml), 20 GC Mixing Tips (embouts de mélange) pour LC, 2 seringues de 1.4 g (1.2 ml) de GC ORTHO Gel Conditioner, 15 pinceaux applicateurs)
003103	2 cartouches de 13.3 g (7.2 ml) GC Paste Pak, 40 embouts de mélange pour LC
Accessoires	
900549	20 embouts de mélange pour LC
001573	Paste Pak Dispenser (distributeur pâte/pâte)

GC Fuji ORTHO LC

Verre ionomère photopolymérisable pour collage orthodontique

Pour le collage des brackets et le scellement des bagues orthodontiques.
La photopolymérisation rend le temps de travail plus confortable.

Caractéristiques & avantages

- Photopolymérisation en 40 sec
- Adhésion excellente, même dans un environnement humide
- Application facile
- Retrait facile des appareils orthodontiques, sans fracture de l'émail
- Libération de fluor à long terme
- Sans décoloration

Conditionnement

GC Fuji ORTHO LC P/L	
000027	Pack intro (15 g de poudre, 6,8 ml de liquide & accessoires)
000029	Poudre 40 g
000030	Liquide 6.8 ml
GC Fuji ORTHO LC CAPS (Volume mélangé par capsule 0.10ml)	
000034	Boite de 50 capsules
001820	Conditioner, liquide de 23.8 ml

GC Fuji ORTHO

Verre ionomère chémopolymérisable pour collage orthodontique

La combinaison idéale entre les propriétés des composites et des CVI pour le collage des appareils orthodontiques.

Caractéristiques & avantages

- Adhésion excellente, même dans un environnement humide
- Application facile
- Retrait facile des appareils orthodontiques sans dommage à l'émail
- Chémopolymérisable
- Libération de fluor à long terme
- Sans décoloration

Conditionnement

GC Fuji ORTHO P/L	
000208	Pack intro, Coffret 1-2 (1x40 g de poudre, 2 liquides de 6,8 ml & accessoires)
000209	Poudre 40g
000210	Liquide 6.8 ml
001820	Conditioner, liquide de 23.8 ml

GC Fuji ORTHO BAND LC Paste Pak (compatible Automix)

Verre ionomère pâte/pâte photopolymérisable pour le scellement des bagues orthodontiques.

Le GC Fuji ORTHO BAND LC Paste Pak a été spécialement développé pour le scellement des bagues et des appareils. Le matériau est facile à mélanger, grâce à son système ultra-pratique de distribution en pâte/pâte. La couleur bleue et le contrôle de la prise par la photopolymérisation en font un ciment orthodontique pratique à appliquer. La force d'adhésion équilibrée permet le maintien sûr des bagues et des appareils pendant toute la durée du traitement en restant faciles à enlever. En outre, la libération soutenue et rechargeable de fluorure permet de protéger l'émail et réduit le risque de taches blanches au cours du traitement orthodontique.

Caractéristiques & avantages

- Pour le scellement des bagues et des appareils
- Le système de distribution en cartouche avec dosage contrôlé assure les bonnes quantités pour chaque indication
- Manipulation optimale offrant le choix entre mélange manuel facile ou automix
- Application pratique directement sur les bagues avec l'embout automix
- Un temps de prise contrôlé au choix : mode chémopolymérisable ou photopolymérisable
- Temps de travail adapté de 5"30'
- Couleur bleue pour une application et un retrait maitrisés
- Photopolymérisation de 20 sec
- Libération élevée de fluorure
- Excellente adhésion, même dans un environnement humide
- Retrait facile des appareils orthodontiques, évitant les fractures de l'émail

Conditionnement

GC Fuji Ortho Band LC Paste Pak	
003105	2 cartouches de 12.9 g (7.2 mL), bloc de mélange GC N°22
Accessoires	
001573	Paste Pak Dispenser (distributeur pâte/pâte)
900549	Embouts de mélange pour LC, 20 pcs

GC Fuji ORTHO BAND Paste Pak

Verre ionomère en pâte pâte pour le scellement des bagues

Le premier ciment orthodontique pâte/pâte au monde qui combine les avantages des ciments orthodontiques et des ciments pâte/pâte.

Caractéristiques & avantages

- Pour le scellement des bagues et appareils
- Distribution par cartouche de pâte
- Épaisseur de film de seulement 3 µm
- Manipulation optimale
- Libération élevée de fluor
- Couleur bleue
- Retrait facile pendant l'application et après dépose

Conditionnement

GC Fuji ORTHO BAND Paste Pak	
001888	Boite de 2 cartouches de pâte/pâte (2 x 13.3 g / 7.2 ml) & bloc de mélange
001820	Conditioner, liquide de 23.8 ml
001573	Distributeur Paste Pak

GC ORTHO Gel Conditioner

Agent nettoyant orthodontique

Acide polyacrylique doux à 20% qui permet le nettoyage des matières organiques et des protéines salivaires de l'émail avant l'application du ciment de scellement orthodontique GC. Il nettoie la surface pour permettre une meilleure adhésion chimique mais toujours sans dommage à l'émail. Le GC Fuji Ortho Gel Conditioner se présente sous la forme de gel en seringue avec des « embouts pinceaux » pour en faciliter l'application.

Caractéristiques & avantages

- Augmente la force d'adhésion sans risque pour l'émail
- Disponible en seringue avec des embouts pinceaux pour une application simple
- Couleur bleue pour contrôler l'application

Comment l'utiliser

Nettoyez la surface de la dent avec de l'eau et de la ponce puis appliquez GC Fuji ORTHO gel conditionneur pendant 10 secondes. Rincez abondamment. Retirez l'excès d'humidité avec une boule de coton humide pour éviter la déshydratation de la surface.

Conditionnement

GC ORTHO Gel Conditioner	
003104	3 seringues de 1.4 g (1.2 ml), 25 pinceaux applicateurs

GC Tissue Conditioner

Matériau de rebasage et conditionneur de tissus acrylique souple

GC Tissue Conditioner, brevetée par GC, est ce qui se fait de mieux en matière de matériaux de rebasage acrylique souple. GC Tissue Conditioner est le choix idéal lorsque vous avez besoin d'une alternative qui reste propre et souple dans le temps. Utilisez GC Tissue Conditioner comme conditionneur de tissu, pour le rebasage souple ou pour vos empreintes fonctionnelles.

Caractéristiques & avantages

- Consistance et fluidité parfaites pour une application simple
- Seulement 5 min de temps de prise en bouche
- Sa formule unique brevetée et son agent protecteur spécial (vernis/adhésif) protègent contre toute détérioration et odeurs dans le temps.
- La parfaite douceur de surface offre une incroyable capacité de cicatrisation des tissus et une excellente hygiène
- Souplesse et flexibilité à long terme, capacité d'adapter sa forme aux modifications des muqueuses dans le temps
- Possibilité de rajouter du produit autant de fois que nécessaire

Indications

- Conditionneur de tissus
- Rebasage souple
- Empreinte fonctionnelle
- Prothèse immédiate
- Technique implantaire directe

Conditionnement

GC Tissue Conditioner	
002894	Coffret Intro, 1-1 Rose
002895	Coffret Intro, 1-1 Blanc
002897	Poudre rose, 90 g
002896	Poudre blanche, 90 g
002892	Recharge, Liquide 101ml
002893	Coating Agent (vernis/adhésif), 15ml

GC Reline

Matériau de rebasage dur au fauteuil

Résine sans MMA pour un rebasage longue durée des prothèses partielles ou totales, directement au fauteuil.

Caractéristiques & avantages

- Utilisation au fauteuil pour une application simple et directe
- Sans MMA, absence d'irritation des muqueuses
- Dégagement minimal de chaleur et odeur agréable
- Finition finale seulement 5'30'' après le début du mélange

Note

En présence de contre-dépouilles, la prothèse peut être retirée. Lorsque le matériau devient caoutchouteux, retirez les excès et repositionnez en bouche pour la prise finale.

Conditionnement

GC Reline	
346000	346000 Coffret standard (poudre 80 g, liquide 50 ml, agent de collage 15 ml & accessoires)
346002	80 g de poudre
346191	50 ml de liquide
346099	Agent de collage, 15ml

GC Reline Soft

Matériau silicone de rebasage souple

Silicone-A pour rebasage longue durée de prothèses, notamment en cas d'absence de tissus de soutien.

Caractéristiques & avantages

- Système distributeur en cartouche permettant une application simple et directe
- Excellent absorbeur de chocs qui reste élastique dans le temps
- Silicone, pas d'augmentation de température ni odeur
- Bonne fluidité sous pression

Conditionnement

GC Reline Soft	
000598	Coffret Intro, cartouche de 62 g (48 ml), 6 embouts mélangeurs II taille L (bleu), Primer R 12 g (13 ml), pointe pour ajustage, disque de finition, modifieur A&B 10 g (9 ml) chacun & accessoires
000599	Cartouche de 62 g (48 ml)
000602	Primer R, liquide 12 g (13 ml)
000603	Modifieur, coffret 1-1, A+B 10 g (9 ml) de chaque, bloc de mélange & éponge
001525	Disque de finition
001526	Pointe pour ajustage

GC Reline Extra Soft

Matériau silicone de rebasage extra-souple

Conditionneur de tissus à base de silicone-A pour résoudre les problèmes de points de pression fréquemment observés chez les patients édentés.

Caractéristiques & avantages

- Élasticité à long terme, stabilité dimensionnelle
- Bonne fluidité sous pression
- En cartouche pour une application simple et directe
- Sans augmentation de température ni odeur

Conditionnement

GC Reline Extra Soft	
000600	Coffret Intro, cartouche de 56g (48 ml), 6 embouts mélangeurs II taille L (bleu), Primer R 12 g (13 ml), pointe pour ajustage, disque de finition, modifieur A&B 10 g (9 ml) de chaque & accessoires
000601	Cartouche de 56 g (48 ml)
000602	Primer R, liquide 12 g (13 ml)
000603	Modifieur, coffret 1-1, A+B 10 g (9 ml) de chaque, bloc de mélange & éponge
001525	Disque de finition

GC Coe-Pak (Automix)

Pansement parodontal

Matériau à deux composants pour panser les plaies, recouvrir les sutures ou stabiliser la perte des dents.

Caractéristiques & avantages

- En cartouche ou en tube
- Facile à façonner
- Consistance élastique
- Plus agréable pour le patient
- Favorise la cicatrisation
- Sans eugénol, compatible avec les résines
- Ne colle pas aux gants

Conditionnement

GC Coe-Pak Automix NDS	
135003	2 cartouches de 50 ml & 12 embouts mélangeurs
GC Coe-Pak	
135801	Prise normale (90 g de base & 90 g de catalyseur)
135301	Dur & Rapide : (90 g de base & 90 g de catalyseur)

DENTISTERIE PROTHÉTIQUE

LES BONS PRODUITS POUR VOS PROCÉDURES PROTHÉTIQUES ...

La première étape de la plupart des travaux prothétiques consiste en la création d'un modèle de travail de haute qualité. GC est fier d'offrir l'un des plâtres dentaires de type 4 les plus populaires en Europe, le GC Fujirock EP. Cette qualité supérieure de plâtre de type 4 est idéale pour toutes sortes de prothèses, avec une grande précision, une dureté et une stabilité exceptionnelle sous pression.Le même niveau de qualité se retrouve avec le plâtre sans reflets GC Fujirock EP OptiXscan compatible avec les systèmes modernes de scannage et, pour les socles à expansion minimale, nous vous proposons le plâtre fluide GC Fujirock EP OptiFlow.

La réalisation de la maquette est souvent l'étape suivante et dès lors, GC Pattern Resin est le produit de choix. GC Pattern Resin est une résine éprouvée pour tous types d'attachement individualisés, fixations, piliers d'implants ou die en résine pour la technique d'électrodéposition ou encore la technique de montage au pinceau. Outre cette résine pour maquette, GC propose également la gamme de cires GC Inlay Wax SOFT & MEDIUM, idéale pour la modelage des préparations complexes.

GC est reconnu pour sa compétence dans la production de revêtements à liant phosphate pour couronnes et bridges. Avec GC Fujivest Platinum et GC Fujivest Premium, GC a franchi une nouvelle étape dans ce domaine.
GC Fujivest Platinum est conçu pour les alliages précieux, semi-précieux et à base de palladium. GC Fujivest Premium est le matériau de choix pour la coulée de haute précision des alliages non précieux. En outre, nous proposons le célèbre GC Fujivest Super, pour les coulées de haute précision d'alliages précieux, semi-précieux et à base de Pd-base, avec une attention particulière aux coulées d'implants compliqués.
GC Fujivest II est disponible pour les coulées précises de couronne et bridge de tous types d'alliages dentaires, y compris les Ni-Cr et Co-Cr et enfin Stellavest, spécialement développé pour répondre aux exigences quotidiennes de tous les alliages dentaires non précieux.

GC propose également un certain nombre de revêtements destinés aux techniques sans métal. GC MultiPressVest est spécifiquement adapté aux techniques de céramiques pressées dans le cadre de nos systèmes GC Initial IQ et GC Initial PC.

GC Cosmotech VEST est un matériau réfractaire pour die pour les restaurations tout céramique telles que les facettes, inlays ou onlays. GC G-Cera ORBIT VEST offre une expansion contrôlable appropriée au montage direct des matériaux céramiques pour la fabrication d'inlays, onlays, couronnes et facettes, mais aussi pour les couronnes

Le système céramique GC Initial offre de nouvelles perspectives à toutes les indications céramique. Que l'on utilise la céramique GC Initial MC aux températures conventionnelles, GC Initial LF dans la technique basse fusion ou que l'on ait recours à la céramique GC Initial Ti pour le montage sur titane, il est impossible de se tromper ! Les avantages des céramiques GC Initial sont une mise en œuvre simple, des composants bien codifiés à destination précise et des matériaux issus de procédés de fabrication optimisés. Tous concourent à créer une esthétique superbe et reproductible, dans les conditions économiques optimales. Pour un résultat supérieur GC propose un liant céramique pour les chapes en titane. Pour améliorer la compatibilité avec le plus grand nombre d'alliages, nous avons un liant utilisé comme couche intermédiaire

TABLE DES MATIERES

Plâtre (modèles)	**Plâtres de Type 4**	GC Fujirock EP	58
		GC Fujirock OptiFlow	59
		GC Fujirock OptiXscan	59
Maquette	**Résine**	GC Pattern Resin LS	60
Prise d'empreinte	**Porte-empreinte individuel**	GC Ostron	60
Revêtements	**Pour alliages**	GC Fujivest Platinum	61
		GC Fujivest Premium	61
		GC Fujivest Super	64
		GC Fujivest II	66
		GC Stellavest	65
		GC Vest-G	65
	Accessoires	GC New Casting LINER	65
	Pour céramiques	GC MultiPressVest	66
		GC Cosmotech VEST	66
		GC G-Cera ORBIT VEST	66
Couronne & Bridge	**Céramique**	GC Initial MC / GC Initial Ti / GC Initial LF	68
	Liant céramique	GC Initial Ti Bonder	69
		GC Initial INmetalbond	69
		GC Initial Connector Paste	69
	Céramique	GC Initial AL & ZR	70
		GC Initial PC & LF	71
		GC Initial Gum & Bleach shades	72
	Maquillant céramique 3D	GC Initial IQ – Lustre Pastes	73
	Céramique One-Body	GC Initial IQ – One Body – Layering Concept	74
		GC Initial IQ – One Body – Press Concept	75
	Composite	GC GRADIA	76
	Composite gum shades	GC GRADIA gum shades	77
	Coating	GC Optiglaze	77
Primers	**Primer métal - composite**	GC Metal Primer II	78
	Primer composite - céramique	GC Composite Primer	78
		GC Ceramic Primer	78
	Unités de polymérisation pour composite	GC Labolight LV-III	79
		GC Steplight SL-I	79

entre l'alliage et la céramique. Il empêche toute dispersion des oxydes métalliques et neutralise les différences de coefficient d'expansion thermique.

Le système céramique GC Initial ouvre de nouveaux horizons et des perspectives nombreuses dans le domaine du tout céramique. Que l'on travaille avec l'oxyde d'aluminium classique ou que l'on adhère à la nouvelle tendance d'emploi du zirconium, GC Initial offre dans tous les cas des solutions optimales, fiables et très productives. Avec GC Initial Zr-FS et GC Initial AL nous fixons de nouvelles normes pour le tout céramique du futur.

Afin d'obtenir une qualité constante et la reproductibilité des résultats esthétiques, nous sommes fiers de vous présenter les systèmes GC Initial IQ métal et zirconium. Que vous choisissiez l'approche GC One Body-Layering (monocouche stratifiée) ou GC One Body-Press (système pressé), vous serez en mesure d'obtenir une qualité uniforme et reproductible en peu de temps et avec un seul matériau. La magie réside dans les pâtes GC Initial IQ Lustre NF, des pâtes en 3D qui offrent une vitalité inégalée et une apparence naturelle glacée à toutes vos restaurations.

Le composite photopolymérisable micro- hybride GC GRADIA est résistant avec une durabilité inégalée, une opalescence naturelle et une esthétique exceptionnelle. Complété par des teintes GC GRADIA gum shades, vous pouvez créer une gencive naturelle et des dents à l'apparence naturelle.

Pour obtenir une liaison optimale entre les différents matériaux dentaires, nous vous proposons 3 types de primer. GC Metal Primer II est l'adhésif de choix pour une adhésion entre le composite et les divers alliages. GC Composite Primer reconstitue la couche d'inhibition pour une adhésion composite / composite fiable par une simple application au pinceau. Pour une adhésion en toute sécurité des résines, des composites et acryliques sur des surfaces en céramique, nous vous conseillons d'utiliser le GC Ceramic Primer. Ces trois primers peuvent aussi être utilisés pour des réparations en bouche en cas de restaurations fracturées ou pour améliorer l'adhésion des ciments résine.

GC Fujirock EP

Plâtre dentaire de type 4

Plâtre dentaire le plus populaire en Europe, GC Fujirock EP, disponible en 4 teintes répond à toutes vos attentes : un modèle de travail esthétique et des travaux prothétiques de qualité élevée. Les qualités supérieures de ce plâtre dentaire de type 4, stable et résistant, le rendent idéal pour tous les travaux prothétiques de haute précision.

Caractéristiques & avantages

- Propriétés physiques excellentes
- Temps de mélange court (environ 1 min)
- Temps de travail étendu (plus de 8 min)
- Temps de prise court (seulement 12 min)
- Retrait du modèle après seulement 30 min
- Propriétés de thixotropies, extrêmement fluides permettant de reproduire les détails avec précision
- Faible expansion (moins de 0,08%)
- Stabilité immédiate pour un ajustage parfait à la prothèse

Conditionnement

GC Fujirock EP	
890222	Brun doré, 5 kg
890223	Jaune pastel, 5 kg
890224	Blanc polaire, 5 kg
890225	Beige topaze, 5 kg
890226	Brun doré, 12 kg
890227	Jaune pastel, 12 kg

GC Fujirock OptiFlow

Plâtre de type 4 très fluide pour socle

Plâtre dentaire très fluide de type 4 pour les socles GC Fujirock EP et les arcades GC Fujirock EP OptiXscan. Ces 3 couleurs - Terracotta Red, Sapphire Blue et Peppermint Green - répondent aux exigences de réalisation esthétique et individuelle des maîtres-modèles.
Une combinaison optimale est obtenue avec les 3 couleurs du GC Fujirock EP.

Caractéristiques & avantages

- Fluide ''comme de l'eau'' pour des socles sans bulle d'air
- Expansion faible et stable pour une adaptation parfaite avec GC Fujirock EP & GC Fujirock EP OptiXscan.

Comment l'utiliser

Fluidité élevée avec seulement 20 ml d'eau.
Couleurs - Terracotta Red (rouge terracotta), Peppermint Green (vert peppermint), Sapphire Blue (bleu saphir).

Conditionnement

GC Fujirock Optiflow	
900478	Terracotta Red, 12 Kg
900480	Peppermint Green, 12 Kg
900481	Sapphire Blue, 12 Kg

GC Fujirock OptiXscan

Plâtre scannable de type 4

Une version spéciale développée pour répondre aux technologies croissantes de pointe d'implants et de CAD/CAM. Grâce à la composition spéciale parfaitement adaptée de sa poudre, GC Fujirock EP OptiXscan est compatible avec tous les systèmes actuels.

Caractéristiques & avantages

- Compatible avec tous les systèmes actuels (laser, optique)
- Temps de travail adaptable et temps de prise court pour une procédure rapide
- Ratio de mélange variable sans différence de propriétés physiques
- Faible expansion pour une précision élevée
- Surface parfaitement lisse
- Résistance élevée à l'abrasion

Comment l'utiliser

20 ml d'eau distillée pour un temps de prise plus court (modèle prêt en seulement 20 min)
21 ml pour couler plus de modèles
Couleur - Inca Brown.

Conditionnement

GC Fujirock OptiXscan	
900482	Inca Brown, 5 Kg

GC Pattern Resin LS

Résine pour maquette à faible rétraction

Résine pour maquette reconnue pour la réalisation de tous types d'attachement, de fixation, de pilier d'implant ou de die en résine pour la technique d'électrodéposition.

Caractéristiques & avantages

- Rétraction minimale et retouche facile pour une adaptation et une reproduction parfaites
- Dureté et résistance élevées
- Grande stabilité même pour des couches minces
- Totalement calcinable, donnant des surfaces de coulée très propres

Comment l'utiliser

GC Pattern Resin LS est particulièrement adapté à la technique de montage au pinceau.

Conditionnement

GC Pattern Resin LS	
335201	Coffret 1-1 (100 g de poudre, 105 ml de liquide, 2 coupelles de mélange, 1 pinceau N°4 & 1 pipette)
335202	Poudre 100 g
335204	Poudre 1 kg
335203	Liquide 105 ml
335205	Liquide 262 ml
001416	Pinceaux N°4, 10 pcs
001212	Coupelle de mélange, 5 pcs

GC Ostron

Résine autopolymérisable pour porte-empreinte individuel

Résine acrylique pour la réalisation de porte-empreinte individuel, plaque base et enregistrement d'occlusion.

Caractéristiques & avantages

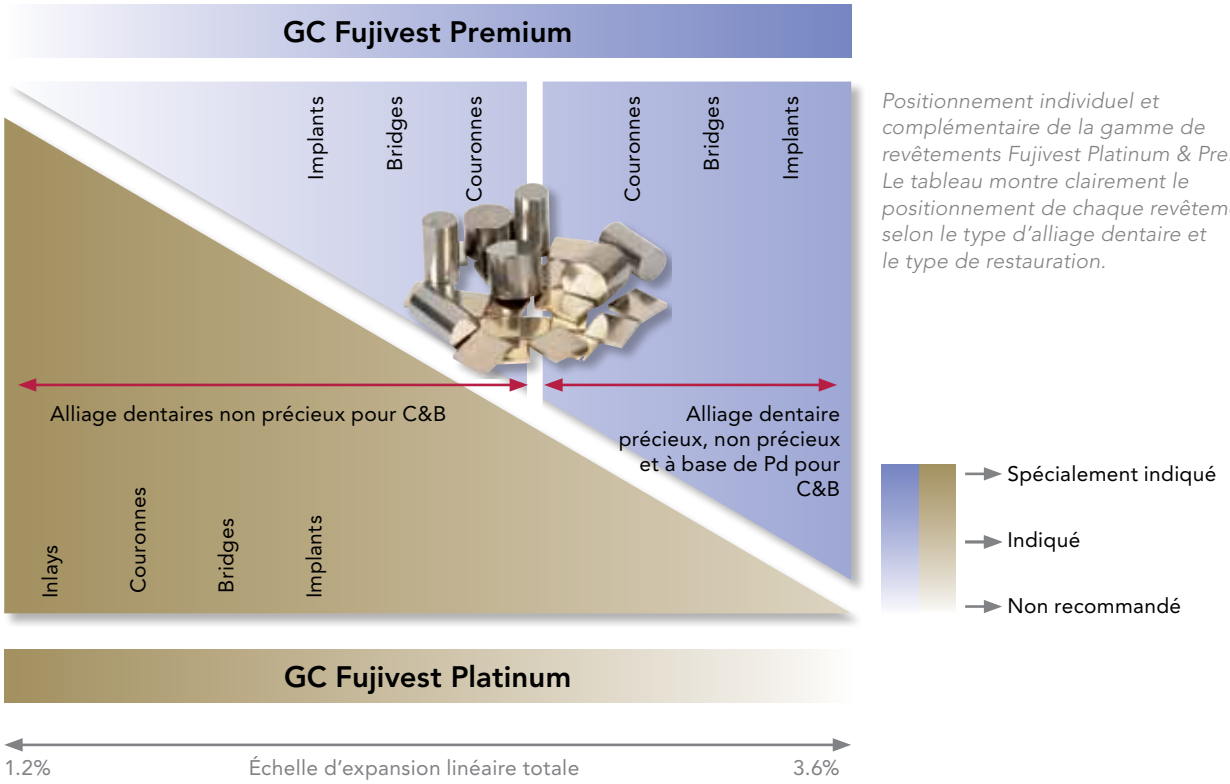
- Gain de temps
- Adaptabilité excellente mais sans coller
- Large temps de travail
- Surface lisse brillante et grande stabilité dimensionnelle
- Facile à retoucher

Conditionnement

GC Ostron P/L	
000615	1 kg de poudre, bleu transparent
000605	1 kg de poudre, claire (rose transparent)
000354	250 ml de liquide

GC Fujivest Platinum & Premium - Approche du système

Alliages dentaires non précieux pour C&B



Positionnement individuel et complémentaire de la gamme de revêtements Fujivest Platinum & Premium. Le tableau montre clairement le positionnement de chaque revêtement selon le type d'alliage dentaire et le type de restauration.

Avec ces revêtements, GC confirme une fois encore sa maitrise dans la production de revêtements à liant phosphate pour couronnes et bridges.
Les GC Fujivest Platinum et GC Premium sont adaptés à la demande du marché européen des coulées pour couronnes et bridges.

GC FUJIVEST PLATINUM

Maîtrise parfaite et grande précision d'ajustage – telles sont les exigences les plus importantes que l'on attend d'un matériau de revêtement moderne de coulée de haute précision. GC fournit déjà un des matériaux de revêtement à liant phosphate les plus utilisés, le Fujivest Super.
GC a atteint un autre jalon avec le GC Fujivest Platinum destiné à tous les alliages précieux, semi-précieux et à base de palladium pour couronnes et bridges.
Ses caractéristiques impressionnantes incluent des propriétés de mise en œuvre confortable et une expansion parfaitement contrôlée, aussi bien dans la méthode d'enfournement rapide que par paliers progressifs.

GC FUJIVEST PREMIUM

Expansion contrôlée pour une précision supérieure, notamment avec des alliages non précieux. Que l'on utilise la méthode d'enfournement rapide ou conventionnel, avec ou sans cylindre, le GC Fujivest Premium répond à toutes les attentes d'un revêtement multi-usages. Ce matériau à liant phosphate sans graphite pour couronnes et bridges dispose d'une gamme étendue d'indications et pourtant ses coulées sont constamment précises. GC Fujivest Premium est idéal pour tous les travaux de prothèse et tous les alliages, notamment NiCr et CoCr. Grâce à sa texture de poudre à grain fin, les prothésistes dentaires peuvent choisir entre la méthode d'enfournement rapide ou conventionnelle avec une maîtrise parfaite de l'expansion.

GC Fujivest Platinum

Revêtement de précision à liant phosphate sans graphite

Des solutions exactes pour les exigences les plus précises : GC Fujivest Platinum - revêtement pour alliages précieux et semi-précieux – dispose de caractéristiques de travail confortable et d'une expansion parfaitement contrôlée. Ce revêtement « top qualité » peut aussi bien être utilisé dans la méthode d'enfournement rapide que par paliers progressifs.

Caractéristiques & avantages

- Enfournement rapide
- Spécialement développé pour les coulées de haute précision des alliages précieux, semi précieux et à base de Pd
- Facilite un ajustage parfait, même pour les suprastructures d'implants et les bridges longue portée
- Surface lisse, révélant les détails les plus fins
- Expansion précise sans incidence sur le matériau

Comment l'utiliser

- Revêtement de précision pour coulée, pour les méthodes d'enfournement rapide et pour montées traditionnelles par paliers.
- Pour alliages précieux, semi-précieux et à base de Pd.

Conditionnement

GC Fujivest Platinum	
890176	6 kg de poudre (100 sachets de 60 g)
890177	6 kg de poudre (40 sachets de 150 g)
890178	6 kg de poudre (67 sachets de 90 g)
890180	900 ml de liquide

GC Fujivest Premium

Revêtement de précision à liant phosphate sans graphite

Des solutions exactes pour des besoins flexibles : le GC Fujivest Premium, revêtement pour couronnes et bridges, convient pour tous les types d'alliages dentaires, notamment les alliages non précieux. Que vous utilisiez la technique d'enfournement rapide ou par palier, avec ou sans cylindre, le contrôle de l'expansion du GC Fujivest Premium produit toujours des coulées d'une grande précision.

Caractéristiques & avantages

- Offre une grande plage d'expansion allant jusqu'à 3,5% - les suprastructures d'implants avec des alliages non précieux peuvent désormais être réalisées de façon sûre et simple
- Technique sans cylindre à enfournement rapide ou progressif possible
- Ajustement de grande précision avec dilution du liquide pour un contrôle optimal de l'expansion
- Fluidité élevée, consistance souple
- Revêtement robuste mais facile à démouler

Comment l'utiliser

En méthode d'enfournement rapide et progressif (montée traditionnelle par paliers). Convient pour tous les alliages dentaires, avec une attention spéciale pour les alliages non précieux.

Conditionnement

GC Fujivest Premium	
890182	6 kg de poudre (100 sachets de 60 g)
890183	6 kg de poudre (40 sachets de 150 g)
890184	6 kg de poudre (67 sachets de 90 g)
890186	900 ml de liquide

GC Fujivest Super

Revêtement de précision à liant phosphate sans graphite

Revêtement à liant phosphate pour la coulée de haute précision d'alliages précieux, semi-précieux et à base de Pd, notamment les coulées d'implants compliqués. Le GC Fujivest Super s'utilise aussi bien dans la technique d'enfournement rapide que dans la procédure d'enfournement par paliers progressifs.

Caractéristiques & avantages

- Méthode d'enfournement rapide
- Expansion totale jusqu'à 2,34 % - liquide spécial haute expansion disponible
- Consistance crémeuse avec une fluidité et une mouillabilité élevées pour une reproduction parfaite des détails
- Expansion thermique et de prise contrôlée, permettant un ajustage de grande précision
- Facile à démouler
- Reproduction exacte pour de coulées précises

Comment l'utiliser

Précision élevée pour les alliages précieux et semi-précieux même pour les restaurations longue-portée. Pour les techniques relatives à l'implantologie, demandez notre mode d'emploi spécial.

Conditionnement

GC Fujivest Super	
800023	6 kg de poudre (100 sachets de 60 g)
800024	6 kg de poudre (40 sachets de 150 g)
800026	6 kg de poudre (67 sachets de 90 g)
800025	900 ml de liquide
800029	Liquide Haute Expansion, 900 ml

GC Fujivest II

Revêtement de précision à liant phosphate sans graphite

Un revêtement à liant phosphate pour la coulée de précision de couronnes et de bridges de tous les alliages dentaires, y compris Ni-Cr et Co-Cr.

Caractéristiques & avantages

- Sans graphite
- Technique avec ou sans cylindre quelle que soit la méthode d'enfournement, rapide ou progressif
- Fluidité et mouillabilité élevées
- Surface lisse
- Expansions thermique et de prise contrôlées
- Liquide spécial basse expansion

Comment l'utiliser

- S'utilise au choix avec la méthode d'enfournement rapide ou par paliers. Coulées parfaites pour les alliages non précieux

Conditionnement

GC Fujivest II	
800016	6 kg de poudre (100 sachets de 60 g)
800019	6 kg de poudre (67 sachets de 90 g)
800017	6 kg de poudre (40 sachets de 150 g)
800166	10 kg de poudre (4 x 2,5 kg)
800018	900 ml liquide
800078	Liquide Basse Expansion, 900 ml

GC Stellavest

Revêtement de précision à liant phosphate sans graphite

Développé pour répondre à toutes les exigences quotidiennes.
S'utilise avec les alliages non précieux.

Caractéristiques & avantages

- Sans graphite
- Méthode à enfournement rapide
- Large expansion (jusqu'à 3%) pour tous les alliages y compris le CoCr
- Technique avec ou sans cylindre
- Haute précision, surfaces lisses
- Très robuste mais néanmoins démoulage facile
- Économique

Comment l'utiliser

S'utilise au choix avec la méthode d'enfournement rapide ou par paliers, notamment dans la technique sans cylindre en mode d'enfournement rapide.

Conditionnement

GC Stellavest	
800042	6 kg de poudre (3 sacs de 2 kg)
800167	4,5 kg de poudre (30 sachets de 150 g)
800043	900 ml de liquide

GC Vest-G

Revêtement à liant phosphate contenant du graphite

Un revêtement universel à liant phosphate contenant du graphite pour couronnes et bridges et pour tous les alliages sauf ceux à base de Pd.

Caractéristiques & avantages

- Contient du graphite
- Montée par paliers
- Expansion totale jusqu'à 3,26%
- Grande fluidité pour des coulées en or très lisses
- Destiné spécialement à la coulée télescopique et combinée
- Démoulage facile
- Réduit les travaux de soudure sur les prothèses longue portée

Conditionnement

GC Vest-G	
800030	6 kg de poudre (100 sachets de 60 g)
800032	6 kg de poudre (40 sachets de 150 g)
800031	900 ml de liquide

GC New Casting LINER

Liner sec pour cylindre de coulée

Liner spécial en fibres de céramique permettant une expansion totale de tous les revêtements

Caractéristiques & avantages

- Composition spéciale en fibres de céramique sans amiante
- Ne brûle pas à haute température
- Épaisseur 1 mm, amortisseur de contraintes
- Bonne adaptation aux cylindres de coulée
- Coulée précise, empêche les fissures

Comment l'utiliser

Spécialement adapté au système de montée en température progressive.

Conditionnement

GC New Casting Liner	
890028	Rouleau de 20 m

GC MultiPressVest

Revêtement à liant phosphate sans graphite pour céramique pressée

Revêtement spécialement adapté aux multiples techniques de céramiques pressées proposées dans le cadre des systèmes GC Initial PC et GC Initial IQ.

Caractéristiques & avantages

- Revêtement à liant phosphate à grain fin produisant des pressées lisses et détaillées
- Consistance crémeuse pour une mise en revêtement simple et précise
- Grâce à sa grande stabilité thermique, il convient aussi bien pour la technique d'enfournement rapide que par paliers progressifs

Développé spécialement pour plusieurs techniques de céramique pressée telles que :

- Toutes les techniques de céramique pressée avec GC Initial PC : couronnes, inlays et facettes
- Céramique pressée sur structure métal avec GC Initial IQ – GC Press over Metal (pressée sur métal)
- Céramique pressée sur structure en zirconium avec GC Initial IQ – GC Press over Zircon (pressée sur oxyde de zirconium)

Conditionnement

GC MultiPressVest	
800242	Pack introduction (poudre : 6 sachets de 100 g, liquide 135 ml)
800243	6 kg de poudre (60 sachets de 100 g)
800244	900 ml de liquide

GC Cosmotech VEST

Matériau réfractaire pour die

Matériau réfractaire à liant phosphate pour die, pour restaurations tout céramique telles que facettes, inlays ou onlays.

Caractéristiques & avantages

- Expansion spécialement adaptée à la céramique
- Ajustage excellent sur toutes les restaurations céramiques
- Surface lisse
- Dureté et résistance marginales excellentes empêchant les fissures
- Grande résistance aux multiples cuissons pour des résultats précis
- Démoulage aisé

Conditionnement

GC Cosmotech Vest	
001147	990 g de poudre (30 sachets de 33 g)
001150	200 ml de liquide

GC-Cera ORBIT VEST

Matériau réfractaire pour die

Matériau réfractaire à liant phosphate pour die, pour le montage direct des matériaux céramiques, pour la réalisation d'inlays, d'onlays, de couronnes et de facettes.

Caractéristiques & avantages

- Expansion contrôlable par le mélange de 2 poudres
- Bonne mouillabilité
- Grande stabilité
- Surface lisse, facile à démouler
- Cuissons additionnelles possibles
- Convient pour la plupart des matériaux céramiques avec des résultats précis

Conditionnement

GC-Cera ORBIT VEST	
800035	Pour couronnes/incrustations vestibulaires, 990 g de poudre (30 sachets de 33 g)
800036	Pour inlays, 990 g de poudre (30 sachets de 33 g)
800037	200 ml de liquide

Système de céramiques GC Initial

Le système céramique le plus complet pour toutes les situations individuelles

GC Initial est une gamme modulaire et logique de produits céramiques qui couvre toutes les indications modernes de manière optimale et fiable. Que l'indication comprenne une base en métal, en titane ou nécessite une technique basse fusion, qu'elle réclame une réalisation tout céramique à base d'oxyde de zirconium ou d'alumine ou encore le recours à la technique de la céramique pressée, la gamme de céramiques GC Initial s'avère être le bon choix.

Caractéristiques & avantages

Un concept global, un système de teintes, une seule technique de montage

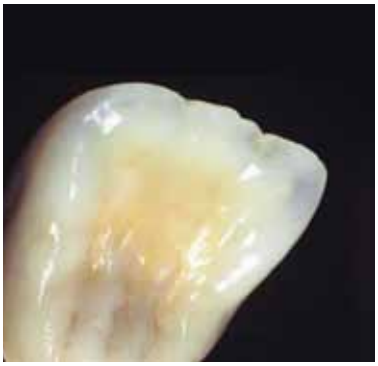
- Un seul fabricant, un seul partenaire, un seul système
- Modulaire : un système de produits très facile à comprendre
- Des correspondances logiques, un système rapide et facile à appréhender
- Des étapes de travail clairement définies, faciles à suivre

Solution à la pointe de la technique pour toutes les indications

- Convient aussi bien aux travaux standards, haut de gamme que plus sophistiqués
- Système de teintes optimisé
- Opalescence, fluorescence et transparence naturelles
- Matériaux stables, constance des paramètres de cuisson
- Procédé optimisé, concept extrêmement économique

GC Initial MC / GC Initial Ti / GC Initial LF

Le système céramo-métallique le plus avancé



Le système céramique GC Initial offre de nouvelles perspectives aux indications céramo-métalliques.
Que l'on utilise la céramique GC Initial MC aux températures conventionnelles, GC Initial LF dans la technique basse fusion ou que l'on ait recours à la céramique GC Initial Ti pour le montage sur titane, il est impossible de se tromper ! Les avantages des céramiques GC Initial sont une mise en œuvre simple, des composants bien codifiés à destination précise et des matériaux issus de procédés de fabrication optimisés - qui concourent à créer une esthétique superbe et reproductible, dans les conditions économiques optimales.

Caractéristiques & avantages

- Propriétés de rétraction optimisées et excellente aptitude au polissage
- Parfaitement adapté à tous les alliages conventionnels
- Température de cuisson en dessous de 930°C pour GC Initial MC et de 830° pour GC Initial LF
- MC, LF et Ti, les solutions optimales pour toutes les indications céramo-métal
- Maquillants compatibles pour toutes les techniques de coloration et de stratification
- Composants parfaitement coordonnés, y compris avec des teintes « bleach » blanchiment et « gum » gencive
- Système de correspondance logique entre les matériaux et les teintes
- Manipulation simple et apprentissage rapide
- Résultats esthétiques rapides et économiques

Note

Pour plus de détails concernant la composition des boites et des recharges, se référer aux brochures spécifiques ou à la liste des produits sur le site : www.initial.gceurope.com

Conditionnement

GC Initial MC	
877001	Coffret Basic avec Pâte Opaque
877045	Coffret Basic avec Poudre Opaque
877002	Coffret Basic Plus avec Pâte Opaque
877046	Coffret Basic Plus avec Poudre Opaque
877003	Coffret Advanced
877048	Entrance Kit (powder opaque)
877004	Coffret Pâte Opaque
877065	Coffret Bleach
877071	Gum Shades avec Pâte Opaque
877070	Gum Shades avec Poudre Opaque

GC Initial LF	
877005	Coffret Basic
877006	Coffret Basic Plus
877007	Coffret Advanced
877066	Coffret Bleach
GC Initial Ti	
877013	Coffret Basic
877014	Coffret Basic Plus
877015	Coffret Advanced
877069	Coffret Bleach
Coffret GC Initial Stain	
877016	Coffret Stain INvivo/INsitu MC, LF, PC
877017	Coffret Stain INvivo/INsitu AL, Zr, Ti

GC Initial Ti Bonder

Liant céramique pour chapes en titane

Le liant GC Ti Bonder garantit une parfaite adhésion entre la chape titane et la céramique GC Initial Ti.

Caractéristiques & avantages

- Facile à appliquer avec des étapes de travail courtes
- Facile à mélanger (poudre et liquide)
- Convient pour tous les métaux titane qu'ils soient purs ou alliages, coulés ou usinés
- Parfaite harmonisation entre le GC Initial Ti Bonder et GC Initial Ti céramique

Conditionnement

GC Initial Ti Bonder	
874027	Kit Intro (poudre 4 g, liquide 25 ml)
874025	Poudre 4 g
874026	Liquide 25 ml

GC Initial INmetalbond

Couche intermédiaire entre les céramo-métal Initial et les alliages dentaires.

Ce liant est utilisé comme couche intermédiaire entre l'alliage et la céramique. Il empêche toute dispersion des oxydes métalliques et neutralise les différences de coefficients d'expansion thermique.

Caractéristiques & avantages

- Facile à appliquer
- Pâte prête à l'emploi
- Neutralise les différences d'expansion thermique entre la céramo-métal GC Initial et les alliages dentaires
- Améliore et sécurise la liaison chimique entre les différents types d'alliages
- Permet une plus grande compatibilité des CET

Conditionnement

GC Initial INmetalbond	
877050	Pâte 8 g (2 x 4 g de pâte)

GC Initial Connector Paste

Fine pâte céramique pour la technique de stratification

La Connector Paste GC Initial MC/LF est utilisée comme couche intermédiaire sur le die réfractaire pour assurer un ajustage optimal et une parfaite cuisson dans la technique de stratification.

Caractéristiques & avantages

- Pâte prête à l'emploi
- Couleur rouge pour une application optimale sur le die réfractaire avant cuisson
- Parfaite harmonie avec GC Initial MC et GC Initial LF

Conditionnement

GC Initial MC/LF Connector Paste	
877030	6 g de pâte

GC Initial Zr-FS / GC Initial AL

Système tout céramique aux indications multiples

Le système céramique GC Initial ouvre de nouveaux horizons et des perspectives nombreuses dans le domaine du tout céramique. Que l'on travaille avec l'oxyde d'aluminium classique ou que l'on adhère à la nouvelle tendance du zirconium, GC Initial offre dans tous les cas des solutions optimales, fiables et économiques. Initial fixe de nouvelles normes pour le tout céramique du futur.

Caractéristiques & avantages

- Tous les composants ont des CET adaptés avec précision
- Haute mouillabilité des structures d'armature assurant une liaison sûre
- Propriétés de rétraction optimisées et extrême stabilité à la cuisson
- Compatibilité des maquillants pour toutes les techniques de caractérisation
- Dentines primaires à haute fluorescence pour optimiser l'aspect naturel et la création des effets de teintes
- Extrêmement efficace et économique
- Système de correspondance logique entre les matériaux et les teintes
- Manipulation simple et apprentissage rapide
- Résultats esthétiques rapides et économiques

Note

Les nouveaux liners Zr-LR Liners, prêts à l'emploi sont conçus pour masquer et s'adapter à la teinte des différentes armatures zircone (approche systématique) tout en laissant passer la lumière. Après avoir préparé l'armature de cette façon, une technique de stratification classique permettra d'obtenir une teinte parfaite.

Pour plus de détails concernant la composition des boites et des recharges, se référer aux brochures spécifiques ou à la liste des produits sur le site : http://www.gceurope.com.

Conditionnement

GC Initial AL	
877008	Coffret Basic
877009	Coffret Advanced
877067	Coffret Bleach
GC Initial Zr-FS	
877010	Coffret Basic
877011	Coffret Advanced
877068	Coffret Bleach
877072	Coffret Gum Shades Pâte Opaque
GC Initial Stain Set	
877017	Coffret Stain INvivo/INsitu AL, Zr, Ti

GC Initial PC / GC Initial LF

Système de céramique pressée pour de multiples indications

Même lorsqu'il est utilisé avec la technique de céramique pressée, le système de céramiques Initial allie économie et esthétique. Les composants parfaitement harmonisés, répondant à des indications multiples, vous permettent de travailler de manière extrêmement efficace et économique. GC Initial LF n'est pas seulement un produit unique, il peut aussi être utilisé sans aucune difficulté pour la finition de surface ou, avec la céramique pressée GC Initial PC dans une réalisation combinée tout céramique. Initial est polyvalent, simple, esthétique, économique et fiable.

Caractéristiques & avantages

- Tous les composants ont des coefficients d'expansion thermique adaptés avec précision
- Haute mouillabilité des structures d'armature assurant une liaison sûre
- Propriétés de rétraction optimisées et extrême stabilité à la cuisson
- GC Initial PC et GC Initial LF offrent un système tout céramique complet
- Compatibilité des maquillants pour toutes les techniques de caractérisation par stratification
- Système de correspondance logique entre les matériaux et les teintes
- Concepts simples et identiques pour les composants des différents coffrets
- Manipulation simple et apprentissage rapide
- Extrêmement efficace et économique

Note

Pour plus de détails concernant la composition des boites et des recharges, se référer aux brochures spécifiques ou à la liste des produits sur le site : www.initial.gceurope.com

Pour plus de détails concernant le GC MultiPressVest, voir page 66.

Conditionnement

GC Initial PC	
877018	Coffret Intro
GC Initial LF	
877005	Coffret Basic
877006	Coffret Basic Plus
877007	Coffret Advanced
877066	Coffret Bleach
GC Initial Coffret Stain	
877016	Coffret Stain INvivo/INsitu MC, LF, PC

GC Initial Gum & Bleach Shades

Le système céramique complet pour chaque situation individuelle

"Pas d'esthétique blanche sans esthétique rouge". Pour recréer un aspect gingival naturel et esthétique, il existe deux coffrets additionnels GC Initial MC et GC Initial Zr gum shades. Ils répondent parfaitement aux exigences d'une reproduction gingivale hautement esthétique.
Pour étendre ce système de teintes harmonisées et suivre la tendance des dents très claires, GC propose le coffret GC Initial Bleach Shades… des teintes uniques qui permettent de s'adapter aux dents les plus claires, quel que soit le système de restauration céramique que vous utilisez.

Caractéristiques & avantages

GC Initial Gum Shades

- Cinq teintes naturelles gingivales
- Particulièrement adapté aux indications de suprastructure d'implant, couronne & prothèse fixée
- Pour les zones de tissus mous en céramique qui nécessitent une caractérisation individuelle et pour créer une transition naturelle entre la limite de la couronne et la gencive
- Les étapes individuelles peuvent facilement se diviser en différentes cuisson – selon l'indication et les préférences individuelles

GC Initial Bleach Shades

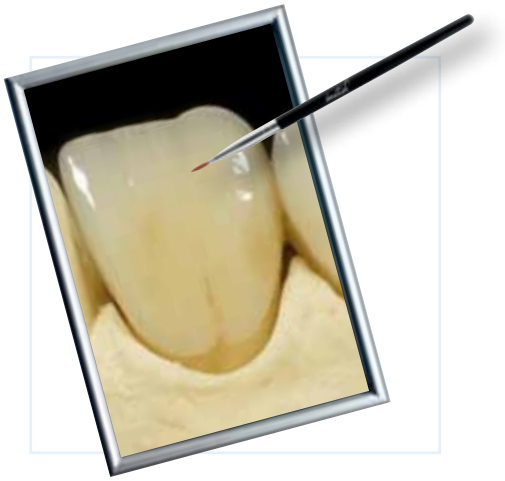
- Complément de la gamme de cinq céramiques GC Initial
- Une esthétique des plus élevée grâce à sa lumière dynamique proche du naturel
- Des teintes spéciales au delà de la palette des teintes classiques
- Différents composants qui peuvent s'ajouter ensemble pour augmenter l'esthétique de la restauration

Conditionnement

GC Initial Gum shades	
877070	Coffret GC Initial MC, Gum Shade (Poudre Opaque)
877071	Coffret GC Initial MC, Gum Shade (Pâte Opaque)
877072	Coffret GC Initial Zr, Gum Shade
GC Initial Bleach shades	
877065	Coffret GC Initial MC, Bleach
877066	Coffret GC Initial LF, Bleach
877069	Coffret GC Initial Ti, Bleach
877068	Coffret GC Initial Zr, Bleach
877067	Coffret GC Initital AL, Bleach

GC Initial IQ - GC Lustre Pastes NF

Colorants céramique en 3 dimensions



Les GC Initial IQ Lustre Pastes NF sont des maquillants en 3 dimensions conçus pour apporter profondeur et translucidité aux systèmes GC Initial IQ Press et Layering mais également à toutes autres céramiques de la gamme GC Initial.
Les GC Lustres Paste NF (Nouvelle Formule) sont disponibles en pots prêt à l'emploi pour une utilisation universelle qui s'adapte aux divers coefficients d'expansion thermique (CET) des céramiques qu'ils soient « bas » ou « élevé ». Les GC Lustre Pastes sont composées de fines particules de céramiques applicables en couche épaisse offrant une vitalité inégalée à vos restaurations.

Caractéristiques & avantages

- Un seul coffret compatible avec toute la gamme GC Initial (CET - entre 6,9 et 13,3)
- Disponibles en pots prêt à l'emploi pour des applications plus pratiques
- Deux liquides (Diluting et Refresh) pour garder une consistance optimale jusqu'à la fin du pot
- Des pâtes améliorées avec des propriétés de thixotropie pour des applications faciles et précises

Comment l'utiliser

En plus de leur application avec les techniques de pressées des concepts GC Initial IQ, les GC Lustres Pastes NF peuvent être utilisées comme alternative aux colorants et glaçage conventionnels, corrections de surface (texture, teinte...) pour toutes vos couronnes et bridges en céramique GC Initial.

Conditionnement

GC Initial IQ, Lustre Pastes NF	
877078	877078 Coffret GC Initial IQ, GC Lustre Pastes NF (1x Neutral, 1 x Value, 4 x Body Shades, 8 x Enamel effect shades, Liquide Diluting, Liquide, Refresh 1 plateau de mélange, 2 pinceaux, un mode d'emploi illustré)
Recharges	
876401	Neutral, 4 g
876402	Body A, 4 g
876403	Body B, 4 g
876404	Body C, 4 g
876405	Body D, 4 g
876406	Enamel Effect Vanilla, 4 g
876407	Enamel Effect White, 4 g
876408	Enamel Effect Light Grey, 4 g
876409	Enamel Effect Dark Grey, 4 g
876410	Enamel Effect Light Blue, 4 g
876411	Enamel Effect Dark Blue, 4 g
876412	Enamel Effect INcisio, 4 g
876413	Enamel Effect Olive, 4 g
876414	Enamel Effect Value, 4 g
876220	Liquide Diluting, 8 ml
876400	Liquide Refresh, 8 ml
Accessoires	
877051	Pinceau 00, 1 pce
877052	Pinceau 2, 1 pce
877053	Plateau de mélange, 1 pce
877054	Couvercle en plastique, 1 pce
877055	Boite aluminium, 1 pce

GC Initial IQ – One Body – Layering Concept

One Body, Layering-over-Metal et Layering-over-Zircon

Grâce au développement du Concept Initial IQ - One Body - Layering, GC peut maintenant proposer un coffret de céramique pour la reproduction rapide et facile des teintes Vita®. Ce nouveau système permet aux prothésistes de se concentrer sur la morphologie afin de créer lors de l'étape finale, vitalité et aspect naturel en combinaison avec les nouveaux maquillants céramique en 3 Dimensions GC Initial IQ Lustre Paste NF. Le concept GC Initial IQ – One Body est synonyme de qualité uniforme et reproductible en peu de temps et avec moins de matériaux.

Caractéristiques & avantages

- Layering-over-Metal est compatible avec les alliages standards céramique
- Layering-over-Zircon est compatible avec les technologies à base de Zr
- La réalisation d'une couronne avec une seule poudre permet de porter une attention particulière à sa forme et à sa fonction
- Reproduction rapide des teintes Vita®
- standards suivi par l'application des GC Lustre Pastes NF selon le principe de la « peinture par numéro »
- Aucun équipement supplémentaire (four/revêtement)
- Excellent module d'introduction à la gamme de céramique par stratification GC Initial

Zr Light Reflective Liners

Les nouveaux liners Zr-LR, prêts à l'emploi, sont conçus pour masquer et s'adapter à la teinte des différentes armatures zircone (approche systématique) tout en laissant passer la lumière. Après avoir préparé l'armature de cette façon, une technique de stratification classique permettra d'obtenir une teinte parfaite.

Les Zr Light Reflective Liners font partie du concept One Body Layering, mais peuvent également être utilisés et une céramique zircone classique avec la technique multicouches (par exemple avec GC Initial Zr FS) afin de fournir les mêmes avantages dans la préparation de l'armature.

Conditionnement

GC Initial IQ One Body, Layering-over-Metal (L-O-M)	
877077	Coffret One Body, Layering-Over-Metal Contenu: Coffret GC Initial IQ, One Body L-O-M (5 x MC/Paste Opaque 3 g (A2, A3, B2, C2, D2), 4 x IQ/ L-O-M Body 50 g (A, B, C, D), modelling liquid (liquide de modelage), plaque de verre, pinceau, manuel technique)
GC Initial IQ One Body, Layering-over-Zircon (L-O-Z)	
877079	Coffret One Body, Layering-Over-Zircon Contenu: Initial IQ, One Body, Layering-over-Zircon Set (7 x Light Reflective Liners 3 g (1-6, BL), Liner Thinner, 5x IQ/ L-O-Z Body 50 g (A, B, C, D, BL), liquide de modelage, pinceau, manuel technique)
877080	Coffret Initial Zr, Light Reflective Liner (7 x Light Reflective Liners 3 g (1-6, BL), Liner Thinner), manuel technique

GC Initial IQ – One Body - Press Concept

One Body, Press-over-Metal et Press-over-Zircon

Ces systèmes de céramiques pressées à base de feldspath présentent une esthétique étonnante inégalée. Les lingotins pré-mélangés associés aux pâtes GC Initial IQ Lustre Pastes NF créent une lumière interne dynamique qui apporte une qualité d'opalescence et une brillance de surface naturelle inégalée. Ce système, compact et facile à utiliser, est adapté à tous les prothésistes dentaires.

Caractéristiques & avantages

- La pressée sur métal, Press-over-Metal, est compatible avec les alliages céramique standard (gamme CET 13.8 à 14.9).
- La pressée sur oxyde de zirconium, Press-over-Zircon, est compatible avec toutes les céramiques pressées à base de Zr et avec les technologies CAD/CAM.
- S'utilisent pour la pressée de postérieurs et antérieurs sans technique de stratification
- L'esthétique est obtenue par application des GC Lustre Pastes NF selon le principe de la « peinture par numéro »
- Reproduction rapide des teintes standards Vita®.

Conditionnement

GC Initial IQ, One Body, Press-Over-Metal (P-O-M)	
877074	Coffret One Body, Press-Over-Metal Contenu: Fluo Crystals, IQ/Effect Ingots: A1-M, A2-M, B1-M, B2-M, C1-M, C2-M, D2 M, IQ/Effect Ingots Bleach: AO-M ,BO-M, BOO-M, IQ/Poudre de Correction: A1 M, A2-M, B1-M, B2-M, C1-M, C2-M, D2-M, IQ/ Poudre de Correction Bleach: AO-M, BO-M, BOO-M, LF/ Modelling Liquide, base de cylindre medium, cylindre silicone, pistons de pressée à usage unique pour plots de 2g
GC Initial IQ, One Body, Press-Over-Zircon (P-O-Z)	
877075	Coffret One Body, Press-Over-Zircon Contents: 4 x Power Frame Modifier (PFM-1, PFM-2, PFM-3, PFM-4), 10 x Effect Press Ingots (A1, A2, B1, B2, C1, C2, D2 + 3 x Bleach), 10 x Poudres de correction (A1, A2, B1, B2, C1, C2, D2 + 3 x Bleach), liquid de modelage, base de cylindre medium (200 g) + cylindre silicone, 10 pistons de pressée pour plots de 2g

GC GRADIA

L'harmonie esthétique totale

GC GRADIA représente le concept désormais bien établi d'un composite micro-hybride photopolymérisable résistant avec une durabilité cliniquement prouvée, une opalescence naturelle et une esthétique exceptionnelle. Les teintes blanchiment GC GRADIA Bleach répondent parfaitement à la demande de belles restaurations esthétiques.

Caractéristiques & avantages

- Formulation MFR hybride
- Résistance mécanique élevée
- Excellentes propriétés physiques telles que la douceur de surface et la résistance à l'usure
- Biocompatible et « doux » pour les dents antagonistes
- Teintes « vivantes » pour une apparence naturelle
- Montage facile, comme la céramique
- Polissage aisé
- Réparation directe en bouche

Indications

- Couronnes et bridges sur métal
- Couronnes et bridges sans métal
- Facettes
- Inlays/onlays
- Suprastructures d'implants
- Prothèses partielles

Comment l'utiliser

La texture non collante des pâtes du système GC GRADIA permet une répartition facile et parfaitement contrôlée sur toutes les surfaces dans des applications de précision telles que des couronnes-jaquettes et les bords libres. Le système de vis des seringues GC GRADIA peut être réutilisé en remplaçant simplement la cartouche, ce qui réduit les pertes, tandis que le couvercle relevable « flip-top » facilite la distribution de la pâte.

Note

Pour plus de détails concernant la composition des boites et des recharges, se référer aux brochures spécifiques ou à la liste des produits sur le site : www.gceurope.gradia.com

Conditionnement

GC GRADIA	
001419	Coffret Master, contenant toutes les pâtes nécessaires pour réaliser 10 teintes Vita : A1, A2, A3, A3.5, B2, B3, B4, C2, C3, D3 (57 seringues au total) & accessoires
001517	Coffret Standard, contenant toutes les pâtes nécessaires pour réaliser 6 teintes Vita : A2, A3, A3.5, B2, B3, C2 (26 seringues au total) & accessoires
Recharges	Les 57 seringues sont toutes disponibles en recharge individuelle
GC GRADIA Bleach Shades	
Recharge	Gamme complète de seringues disponibles en recharge individuelle pour réaliser les teintes AO, BO
GC GRADIA Intensive Colours	
001529	Coffret Intensive Colour, couleurs intenses (maquillants) (11 teintes) Existe en recharge individuelle.
GC Retention Beads II	
000512	Coffret (1 Retention Beads II 15 g + Adhésif Retention Beads 10 ml)

GC GRADIA gum shades

Système de teinte pour fausse gencive photopolymérisable

Le système GC GRADIA Gum shades est conçu pour créer une gencive naturelle. Avec ce composite photopolymérisable, le tissu gingival peut être reproduit aussi bien par des techniques de base que multicouches.

Caractéristiques & avantages

- Possibilités illimitées de reproduction du tissu gingival
- Propriétés mécaniques et physiques excellentes
- Facile à polir et à nettoyer
- Egalement utilisable en combinaison avec les céramiques

Indications

Reproduction de la gencive pour suprastructures d'implants couronnes et bridges et pour la caractérisation de prothèses totales et partielles.

Conditionnement

GC GRADIA gum shades	
001889	Coffret Intro : 7 teintes (2 gum opaques, 4 gum bodies, 1 gum translucent)

GC Optiglaze

Vernis protecteur nanochargé photopolymérisable

Vernis qui simplifie les opérations de finition en donnant une surface brillante esthétique aux dents artificielles, aux prothèses amovibles et aux couronnes provisoires. GC Optiglaze est la solution pour les zones difficiles à polir telles que les sillons postérieurs ou les zones interproximales de restaurations composites indirectes.

Caractéristiques & avantages

- Technologie unique des nanocharges à dispersion homogène
- Facile à manipuler, gain de temps
- Très fine épaisseur de couche (25-50µm) sans influence sur la teinte de la restauration
- Grande résistance à l'abrasion et à la décoloration
- Durabilité supérieure de l'adhésion pour une brillance à long terme

Comment l'utiliser

Appliquez sur la surface avec un pinceau e photopolymérisez pendant 3 minutes avec le LaboLight LV-III

Pour une application directe en bouche, GC vous recommande le GC G-Coat PLUS

Conditionnement

GC Optiglaze	
002613	Flacon de 15 ml

GC Metal Primer II

Adhésif pour collage d'acryliques dentaires et de composites aux métaux

Adhésion sûre et durable, sans vide entre le composite et les divers alliages.

Caractéristiques & avantages

- Application simple avec un pinceau pour une manipulation aisée et rapide
- Aucun équipement spécial nécessaire
- Résistant à l'humidité, assure une adhésion fiable
- S'utilise avec tous les alliages dentaires

Comment l'utiliser

Pour les réparations en bouche, une adhésion sûre peut être obtenue en utilisant une digue en caoutchouc.

Conditionnement

GC Metal Primer II	
000554	5 ml de liquide & 1 pinceau

GC Composite Primer

Adhésif pour collage de composite sur composite

Reconstitue la couche d'inhibition pour une adhésion composite/composite fiable.

Caractéristiques & avantages

- Application au moyen d'un simple pinceau
- Manipulation aisée et rapide
- Reconstitution d'une couche d'inhibition
- Collage sûr des composites

Comment l'utiliser

Composite Primer est également appliqué pour une adhésion sûre lors de la caractérisation de dents artificielles et de prothèses acryliques avec le système GC GRADIA et GC GRADIA gum shades.

Conditionnement

GC Composite Primer	
001530	liquide 3 ml

GC Ceramic Primer

Adhésif pour collage de composite sur céramique

S'utilise pour coller en toute sécurité les résines, les composites et les acryliques de laboratoire sur les surfaces céramiques.

Caractéristiques & avantages

- S'applique au moyen d'un simple pinceau
- Manipulation aisée et rapide
- Collage sûr

Comment l'utiliser

GC Ceramic Primer et GC Composite Primer assurent une adhérence sûre du GC GRADIA et du GC GRADIA gum shades aux restaurations céramiques. Au sein du cabinet dentaire, il est utilisé pour lier solidement les prothèses en céramique à la structure dentaire avec un ciment adhésif à base de résine.

Conditionnement

GC Ceramic Primer	
001930	Coffret 1-1 : 2 ml de liquide A, 2 ml de liquide B

GC Labolight LV-III

Pour une polymérisation finale efficace

Caractéristiques & avantages

- Excellente capacité de photopolymérisation, polymérisation garantie y compris pour les couches opaques
- Ventilateur intégré pour un contrôle optimal de la température pendant la polymérisation
- Caractéristiques de maniabilité hors pair
- Chambre de polymérisation spacieuse adaptée à toutes les tailles de bridges
- Design compact
- Spécifications : Alimentation 220 V 50/60 Hz

Conditionnement

GC Labolight LV-III	
001553	GC LaboLight LV-III, avec accessoires (2 plateaux tournants, 2 supports avec 8 tenons, 3 ampoules fluorescentes)
001193	Ampoule fluorescente de rechange pour GC LaboLight LV-II/LV-III, 1 pièce

GC Steplight SL-I

Pour une pré-polymérisation sûre

Caractéristiques & avantages

- Spécialement développé pour la prépolymérisation du GC GRADIA
- Design ergonomique facile d'emploi
- Temps prédéfini de 10 secondes de prépolymérisation
- Ventilateur de refroidissement intégré
- Spécifications : Alimentation 220/230 V 50 Hz

Conditionnement

GC Steplight SL-I	
001537	GC Steplight SL-I
001557	Ampoule halogène de rechange, 1 pièce

GC EUROPE CAMPUS

Ouvert en Septembre 2008 au siège social européen de Louvain, en Belgique, le GC Europe Campus est un centre de formation et d'éducation de classe mondiale où les professionnels dentaires européens et du monde entier peuvent échanger leurs connaissances et leurs expériences.
Ce centre de deux étages destiné à la formation se compose de 1600 m^2 d'espace avec un grand nombre de salles de réunion et de salles équipées pour une formation professionnelle optimale dans des conditions idéales.
Le cabinet dentaire entièrement équipé, avec un bureau et une salle de stérilisation attenants, permet aux participants de bénéficier de sessions individuelles ou en groupe dans lesquelles les derniers matériaux et techniques sont appliquées.
Le Laboratoire et sa structure modulaire peut accueillir jusqu'à 12 prothésistes dentaires pour des formations et manipulation… avec une salle séparée pour le plâtre et le polissage et une troisième salle comme salle de chauffe et de coulée.
Au GC Europe Campus nous accueillons les prothésistes dentaires, les praticiens, les hygiénistes, les étudiants pour divers modules de cours pratiques, présentations, démonstrations de nos technologies et produits.
Ces formations ne sont pas seulement effectuées par notre propre groupe de formateurs, mais aussi par un réseau externe de professionnels reconnus.
En plus des formations individuelles, les prothésistes, les chirurgiens

dentistes et les assistantes seront également invités à participer à des sessions spécifiques en équipe pour apprendre à obtenir le maximum de nos produits GC, pour le bénéfice de toutes les parties concernées, y compris le patient.
Nous croyons fermement qu'en offrant des formations qui répondent aux besoins prioritaires de nos partenaires de manière efficace, nous sommes en mesure d'avoir un impact sur la pratique quotidienne de la dentisterie. Dans nos programmes de formation, ne nous limitons pas aux produits et processus mais nous envisageons également les aspects économiques pour mettre en place un véritable partenariat. Ainsi, nous avons développé des formations solides mais flexibles... personnalisables selon l'environnement. Et en tant que tel nous excellons en apportant les meilleurs services à nos différents marchés européens.

GC Europe Campus est bien plus qu'un centre de formation technique. Afin de renforcer nos relations avec notre réseau de partenaires, nous proposons, à l'ensemble de nos partenaires, force de vente et partenaires distributeurs d'assister à des séances de formation de nos nouveaux produits. Cette approche souligne notre engagement à agir en profondeur et de manière beaucoup plus constructive pour un succès mutuel à long terme.
GC Europe Campus est également un centre d'échange entre les «sciences dentaires» et le «monde dentaire ». Le soutien de longue date pour de nombreux centres d'excellence dans le monde permet à GC Corporation de concrétiser ses recherches par des produits innovants.

Cette nouvelle plate-forme centrale créera des possibilités pour l'identification précoce des tendances et exigences de produit à travers la communication et l'échange de connaissances à tous les niveaux.

NOTES

NOTES

INDEX CATEGORIE

MINIMUM INTERVENTION		
I	Identifier	8
P	Prévenir	10
R	Restaurer	13
	Maintenance	13
DENTISTERIE RESTAURATRICE		
C	Reconstitution de moignon	25
D	Restauration directe	16
DENTISTERIE PROTHÉTIQUE POUR LE PRATICIEN		
I	Prise d'empreinte	36
L	Scellement	46
R	Rebasage & Conditionneur	54
T	C&B provisoire	42
DENTISTERIE PROTHÉTIQUE POUR LE PROTHÉSISTE DENTAIRE		
C	Couronne & Bridge	65
I	Prise d'empreinte	60
	Mise en revêtement	61
M	Maquette	60
	Modèle d'empreinte	58
P	Primers	78
EDUCATION		
E	EDUCATION	80

PRINTED BY ARTOOS
☑ ISO 14001
☑ 100% GREEN POWER
☑ CLIMATE NEUTRAL COMPANY
☑ SUSTAINABLE DEVELOPMENT

PRINTED CLIMATE NEUTRALLY
certificate number: 508-53520-0811-1249
www.artoos.be

FSC
www.fsc.org
MIX
Paper from responsible sources
FSC® C007370

INDEX PRODUITS

A	GC Application guide	49
	GC Aroma Fine Plus	38
B	GC Bite Compound	41
C	GC Caviton	30
	GC Cavity Conditioner	31
	GC Ceramic Primer	78
	GC Closed-bite Trays	40
	GC G-Cera ORBIT VEST	66
	GC Coe-Pak (Automix)	55
	GC Composite Primer	78
	GC Cosmotech VEST	66
D	GC Dentin Conditioner	31
	GC Dentulous Trays	39
	GC Dia Polisher	32
	GC Dry Mouth Gel	12
E	GC Edentulous Trays	39
	GC Epitex	33
	GC Equia	26
	GC Exajet	38
	GC Exafast NDS & Exafast Putty	37
	GC EXA'lence	36
	GC Examix NDS & GC Exaflex Putty	37
	GC Exabite II NDS	45
F	GC Fiber Post	25
	GC Freegenol	44
	GC FujiCEM (Automix)	47
	GC Fit Checker II	45
	GC Fit Checker	45
	GC Fuji I	48
	GC Fuji II LC Improved	29
	GC Fuji IX GP	28
	GC Fuji VIII GP	29
	GC Fuji LINING LC	30
	GC Fuji LINING LC Paste Pak	30
	GC Fuji ORTHO	51
	GC Fuji ORTHO BAND LC Paste Pak	52
	GC Fuji ORTHO BAND Paste Pak	53
	GC Fuji ORTHO Gel Conditioner	53
	GC Fuji ORTHO LC	51
	GC Fuji ORTHO LC Paste Pak Automix	50
	GC Fuji PLUS (EWT)	48
	GC Fuji TEMP LT	44
	GC Fuji Triage	12
	GC Fujirock EP	58
	GC Fujirock OptiFlow	59
	GC Fujirock OptiXscan	59
	GC Fujivest II	64
	GC Fujivest Platinum	62
	GC Fujivest Premium	63
	GC Fujivest Super	64
G	GC G-ænial Anterior & Posterior	18
	GC G-ænial Bond	16
	GC G-ænial Flo	23
	GC G-ænial Universal Flo	22
	GC G-Bond	17
	GC G-CEM (Automix)	46
	GC G-Cera ORBIT VEST	66
	GC G-Coat PLUS	32
	GC GRADIA	76
	GC GRADIA Core	25
	GC GRADIA Direct	20
	GC Gradia Direct Flo	24
	GC Gradia LoFlo	24
	GC GRADIA Gum shades	77
I	GC Impression Separation Wafer	40
	GC Initial Zr-FS / GC Initial AL	70
	GC Initial Connector Paste	69
	GC Initial Gum & Bleach shades	72
	GC Initial INmetalbond	69
	GC Initial IQ – Lustre Pastes NF	73
	GC Initial IQ – One Body – Layering Concept	74
	GC Initial IQ – One Body – Press Concept	75
	GC Initial MC / GC Initial Ti / GC Initial LF	68
	GC Initial PC & GC Initial LF	71
	GC Initial Ti Bonder	69
	GC ISO Functional Sticks	41
K	GC Kalore	21
L	GC Labolight LV-III	79
M	GC MI Paste Plus	11
	GC Metal Primer II	78
	GC MultiPressVest	66
N	GC New Casting LINER	65
	GC New Metal Strips	33
O	GC Optiglaze	77
	GC ORTHO Gel Conditioner	53
	GC Ostron	60
P	GC Pattern Resin LS	60
	GC Pliers	44
R	GC Reline	54
	GC Reline Soft	55
	GC Reline Extra Soft	55
	GC Revotek LC	43
S	GC Saliva-Check Buffer	9
	GC Saliva-Check Mutans	9
	GC Stellavest	65
	GC Steplight SL-I	79
T	GC Tooth Mousse	10
	GC Tissue Conditioner	54
	GC Treclean	41
	GC Tri Plaque ID Gel	8
U	GC Unifast III	42
	GC Unifast LC	43
	GC Unifast TRAD	42
V	GC Vest-G	65

Les teintes mentionnées dans ce catalogue sont des teintes Vita® ou des teintes GC. Vita® est une marque déposée de Vita® - Zahnfabrik Bad Säckingen, Allemagne. RECALDENT™ est une marque déposée utilisée sous licence